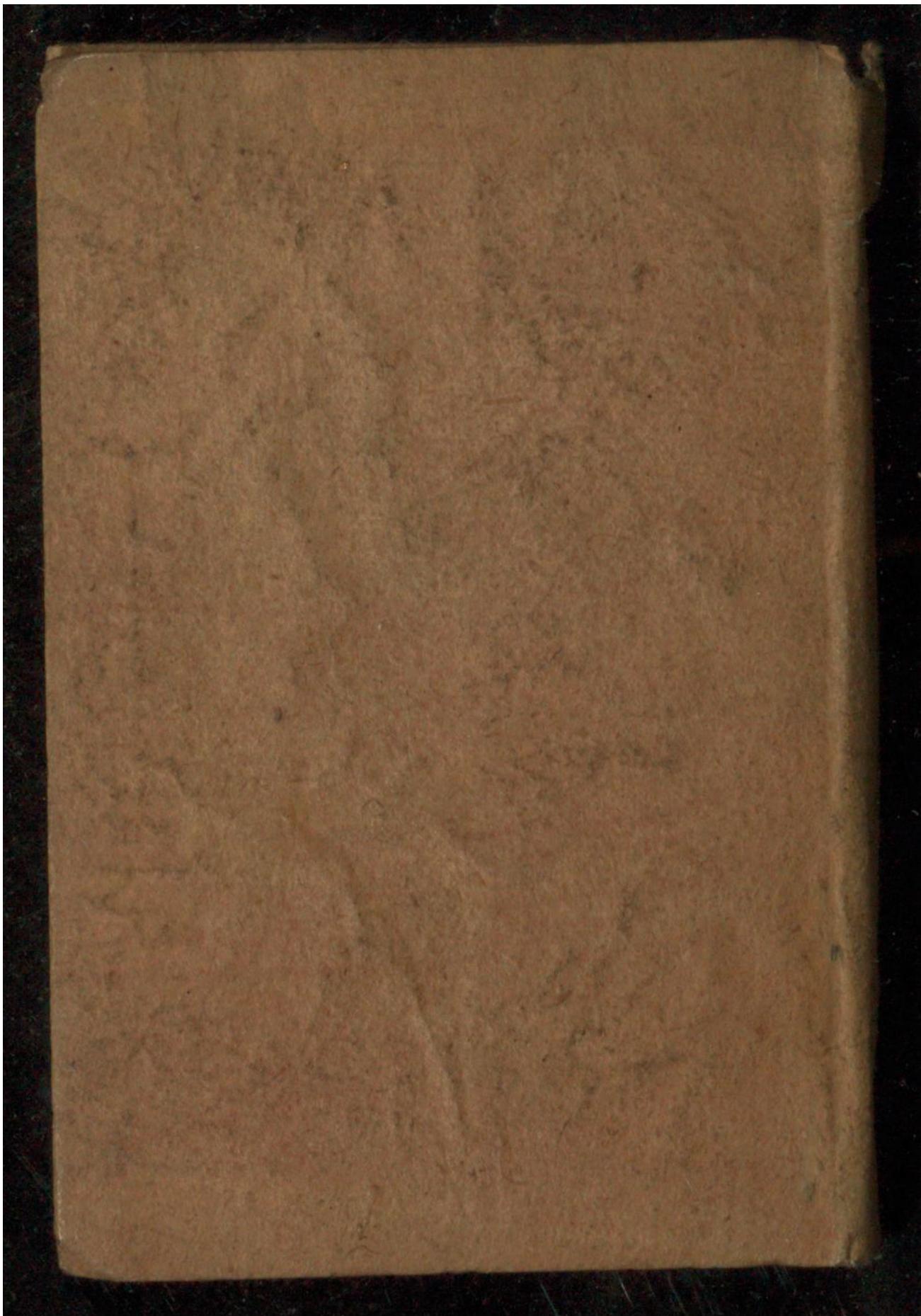


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



The image shows the front cover of an antique book. The cover is made of a dark brown, textured material, likely leather or vellum, which is significantly worn and discolored. The right edge of the cover is bound in a dark, possibly black, fabric or leather strip. The overall appearance is aged and well-used.

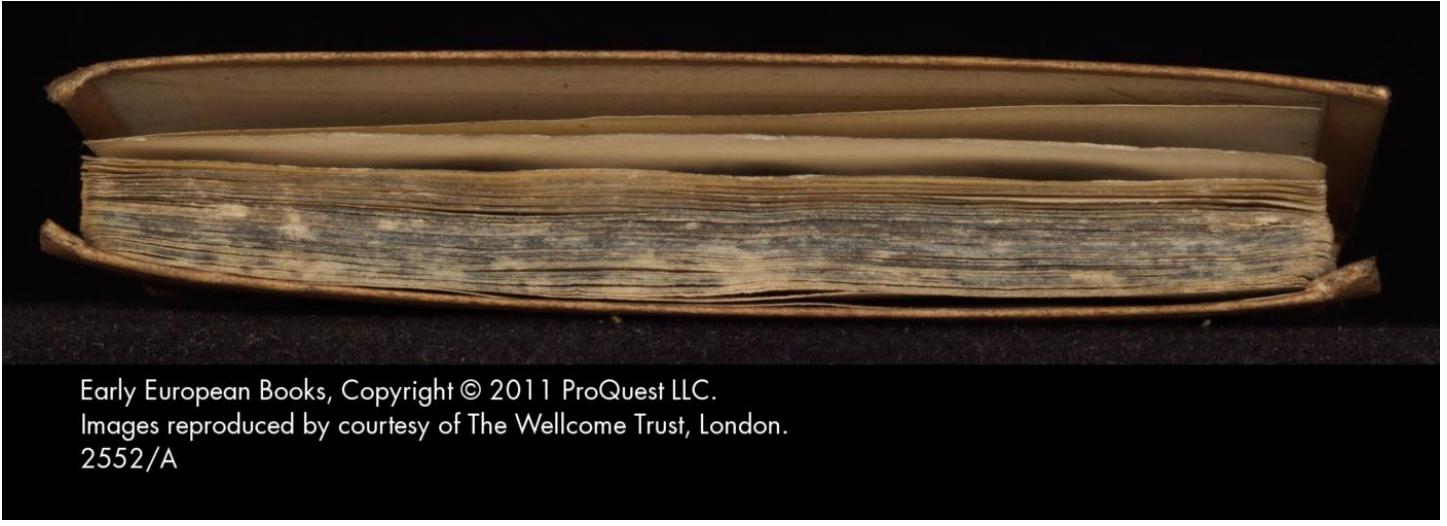
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A

1953

A XVIII. O. 3

al 71

L 6275

2552 A

{ 8 leaves
{ 64 leaves. Afigo

[3]

for
36 sub
7/ Aug/ 23

aff. 1953

14^a v.^a

316

GAI

N

316

51935

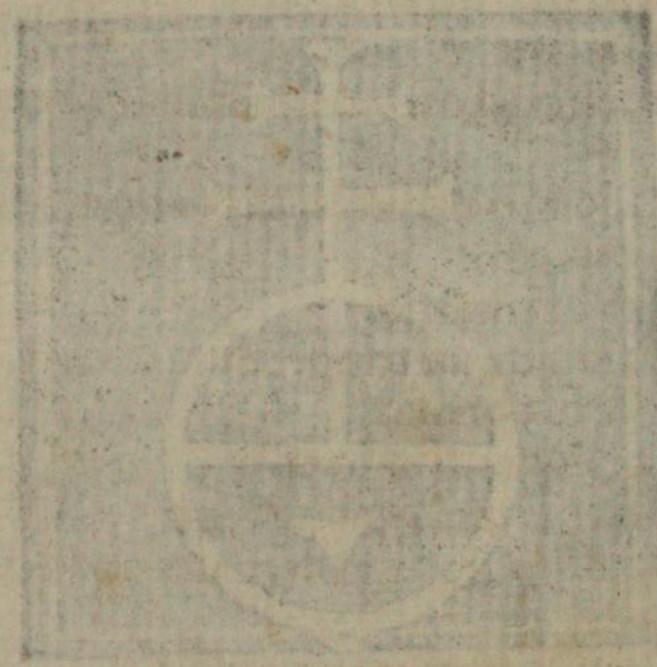
GALENI ARS MEDICALE
NALIS NICOLAO
LEONICENO IN
TERPRE
TE.



VENETIIS.
M. D. XXXVIII.

*Aloysius
de Totili*

СЛУЖБА ВІДКЛАДА
ОДНОВИДАЛЬ
ІНСІЛОНІЧ
ДІЯЛЬ



Aegithus
catus
Aegithus
Anabrus
Animus
Iubat
Alpen
Attractus
natus
Avens
doctilis
Cainus
datus
Calidus
Calidus
Calidus
lebus
Cainus
Capitellus
Capitellus
Capitellus
Capitellus
Capitellus
Capitellus
Capitellus
Uos

Index artis parue Galenī.

- Aegritudinis curatio quomodo pfi
ciatur. car. 49
- Aegritudinis future signa. 37. et infra.
- Anatomie utilitas et necessitas. 36
- Anime accidētia uitare ex rebus est sa
lubribus. 44
- Asperitatis & leuitatis medele. 55
- Attractio ad distantia deriuatio ad uici
na fit. 61
- Auersionum modi. 56
- Auersio ad mēbra ignobilia facienda.
- C**
- Calidioris naturis uitā conuenire calis
diorem. 45
- Calli generatio. 52
- Caluitio quæ temperatura cerebri faci
le sit obnoxia. 10
- Canis qui citius fiant. 13
- Capillorum significacione. 11
- Capillorum atq; unguium nullū est re
gimen. 8
- Capitis temperatūra indicia. 8
- Capitis pars anterior plurimos sensiti
uos, paucos actiuos, posterior p̄tra. 9
- a 1j

INDEX

- C**apitis constitutio naturalis. 5
Causa antecedens. 49
Causæ salubres & alubres & reuire. 41
Causæ præseruatiæ. 60
Causarum alternantium corpus. 44
Causarum quatuor in instrumentarijs
partibus differentiæ. 47
Causæ necesariora alterates quot sint. 41
Causæ salubrium duplex forma. 45
Causæ salubrium duplex genus. 48
Causæ salubres in nervorum punctu;
ris ac tendonum. 6
Cauitatum causæ salubres. 47
Causæ conseruatrices digniores. 41
Cerebri siccæ signa. 15
Cerebri naturam indicantia quinque
genera. 8
Cerebri frigidi signa. 11
Cerebri patientis signa. 36
Cerebri spositæ tēpaturæ signa. 11, 12
Cerebri calidi signa. 15
Cerebri humidi signa. 12
Cerebri bōæ tēpaturæ signa. 10, 8, 11
Cibi & potus naturæ pueri etiores. 44
Cicatricem obd uidunt exiccatia. 53
Coniectura artificiosa utendū quo scie

INDE X

- tia non pertingit. 34
Coniecturæ artificiosæ historiæ ibidem
Conseruatrix causa similem tempera-
turæ uictum exigit. 44
Constitutioni optimæ in naturalibus
causis iculpatæ sunt functiones. 44
Constitutiones corporū probæ signa i-
dicatiua. 8
Continuitatis solutioni s in osse cū. 51
Continuitatis solutio. 48
Cōtinuitatis solo quot modis fiat. 37
Contraria' contrariis mederi. 49
Conualescentium atq; senum causæ
salubres. 63
Conualescentium dispositio ibidem.
Cordis caliditas hepatis frigiditatē ob-
tundere potens est. 18
Cordis temperaturæ indicia. 19
Cordis calidi signa ibidem.
Cordis siccii signa. 16
Cordis frigidi signa ibidem.
Cordis humidi signa ibidem.
Cordis humidi & frigidii signa. 17
Cordis frigidi & siccii signa ibidem.
Cordis patientis signa. 36
Cordis calidi & siccii signa. 18

a iii

INDEX

- C**ordis calidi & humidi signa. 17
Corporis habitus ex quibus primū di-
gnoscatur. 20
Corpus salubre. 21
Corporum ex colore & capillis tēpera-
ture indicia. 21 .et 22
Corpis īsalubris usurpatio trifariā. 2
Corpus nostrū quod modis alteret. 42
Corporis calidioris signa. 21
Corporis simplicitē īsalubria. 7
Corporis exiccantia. 45
Corporis mutatio assidua. 41
Corpus salubre ut nūc ut semper, ut
multum. 3
Corporum egrotantium notitia. 33
Corpus neutrum tripliciter. 4
Corpus īsalubre triplex. ibidem.
Crystalloidē durior sicciorē reddit ocul-
lum & alia pro portione. 14
Curatio ex opposita qualitate. 58
Curatīue artis cōmunitifima. 49

D

- D**efinitiue doctrine dignitas. 1
Destillatiōibus, & grauedinib⁹ obno-
xia temperatura. 2

INDEX

Diaeta reualescientium. 61

Diaeta ossium fractura laborantia. 52

Doctrinas tres esse ordini inherentes. i

Doloris cuiusq; significationes. 37

E

Euacuationum loci. 54

Euacuationum genera. 49. 55. et 56

Excrementorum differentie. 36

F

Fœminarū semen generatiū quale. 20

Formationis morborū plures differētie.

54

G

Galenus primus scripsit doctrinarū uiam atq; ordinem.

Galenus de locis affectis scribēs omnes anteuortit. 37

Galeni libroꝝ catalogus, & eorundē legende rum ordo. 61

Glaucedinis oculorum cause. 14

H

Hepatis patientis indicia. 36

INDEX

- Hepatis euacuationi a dstringētia semper admiscenda. 57. et. 58
Hepatis duplex euacuationis. 57
Hepatis calidi & humidi signa. 19
Hepatis tēperatura q̄ facile noxijs humoribus capiatur, aut minus. ibidē.
Hepatis humidi & frigidi signa. ibidē
Hepatis & cordis naturastotius cōrgis habitus sequitur. 20
Hepatis calidi signa. 18
Hepatis frigidi notæ. ibidē.
Hepatis siccī indicia. ibidem.
Hepatis humidi signa. 19
Hepatis calidi & siccī signa. ibidem.
Hepatis fūccitatem nō potest cor ad contrarium transferre. ibidem.
Hepatis frigidi & siccī notæ. 19
Hulcus sanandum quæ exigat. 55
Hypochondria hirsuta aut glabra has patis temperaturam indicant. 19

Indicatiōis morbi curādi exēplū. 55
Indicatiōis curatiue artis doctrīa. 50
Iudiciorum corporis notæ a ybus pē

INDEX

- tendæ. 20
Iudicia cōmūnia cuiusq; mēbri. 23
Ingenij dignoscendi genera idicioꝝ. 10
Instrumentariorum partium salubres
causæ. 46
Inst̄raria tēpaturæ indicia. 33. &c. 34.
Ira sedari contumax siccām cordis tem
peraturam prodit. 16
Ira cito deferuēscens humidam tempe
ratuām cordis protendit. ibidem.
- M**
- Masculorū generatix temperatura &
fœcunda. 19
Mēdicina crassa non possunt profun
da penetrare. 51
Medicaminaꝝ exhibēdarum indicatio
nes plures. 50
Medicinæ indicatio a membris substanc
tia. 57
Medicinæ indicatio ex patiente te parti
cula. 56
Medicinæ definitio. 52
Mediocritatis salubrium causarum ter
mini. 43

INDEX

- Membra a principijs natae orundē
 virtutem ac uitium prodere. 59
- Morbi ex obstructione. 54
- Morborum secundum formā curā
 di modus, ibidem.
- Morbus duplex duplice exigit cura &
 ctionem ibidem.
- Morborum cōsideratio. ibidem.
- Morbus ex plenitate per locū patiē
 tem non euacuandus. 56
- Morboꝝ ex hūoribꝝ curādi modus. 60
- Modus ne fiat quomodo prouideat. 49
- Morbi secūdum nūmēꝝ differētiæ. 59
- Morbi secundum magnitudinē cura
 tio. ibidem.
- Morbi secundū situm medicine. ibidē.
- Motus & ges reꝝ salubrīū cāe. 41. et 42
- Motus materie. 61
- Mutationis necessarie cause. 42
- Mutationes preter rationē incōfues
 te morbi futuri indicia. 38
- N
- Natura optima, preside non eget. 44
- Natura bona quantū appetit, tātum
 & concoquit. ibidem.

INDEX

- Nerui puncturarum medelæ. 52
Neutrum corpus quod dicatur. 44
Neutra signa; ibidem. 10
Neutrorum corporum indicia. 37
Neutrum corpus similiter. 4
Nigredinis oculorum causa. 14

O

- Obstructionis causæ salubres. 54
Occasionem rei utendi esse ex rebus sa-
lubribus. 43
Oculoꝝ magnitudo aut pugitas. 13. 14
Operationum primarum indicia. 10
Operationis triplex laſio. 37

P

- Partes semiales refecisse iposibile. 47
Partibus affectis p̄eioribus ualidiora
remedia sunt exhibenda. 50
Partium differentie. 8
Pectoris hispidi aut pilorum nudi indi-
cationes. 16
Pituitosus bilem mouens. 35
Plēitas euacuationē habet remediū. 54
Polycleti regulæ simile esse moderatū
corpus. 21

INDEX.

- P**rincipalia membra. 3
Pulmonis temperaturæ signa. 33
Pulsus frigidioris cordis, minores. 16
Pulsus temperaturarum cordis. ibidem.

Qualitatis superexcedentis indicia in coniugatione eminent. 22
Qualitatum complicatarum corporis notæ. 19, & 20.

Remediorum intentiones. 50
Repletio ab euacuatione corrigitur. 55
Repletionis euacuandæ plures indications. ibidem.
Repletio euacuatione curatur. 55
Res nō naturales. 41, & 42
Res contra naturam suæ temperiei exagerare intemperaturam. 45

Salubria signa. 5.

INDEX

- Salubrium causarum preceptum cō
mune. 50
- Salubrium atq; insalubrium causarū
differentie. 47
- Salubribus causis si dextre utaris, fiunt
causæ conseruatrices: si prauæ, insa
lubres. 43
- Salubrium causarum effectus. 45
- Sanādi cōmunis intentio est oblatio
rei præter naturam. 55
- Sanitatum differentiæ. 7
- Sanis oia secundum naturā inesse,
egris secus. 37
- Sanitatis latitudo triplex. 7
- Secundum potentia quid esse dicat. 49
- Signa neutra. 37
- Signa salubria. ibidem
- Signorum future egritudinis duplex 6
- Signorum terminus.
natura. 38
- Signa partium primatum sibi uendi
cantum. 16.17.18.19. et 20
- Signa insalubria. 8
- Signa prenuntiativa. ibidem.
- Signa optime cōstitutionis a quibus
petenda. 6

INDEX

- Sitūs cāuse plures. 32
Solute unitatis remedia. 51
Substantiam alterantes cause. 36
- T
- Temperatūre moderate signa. 21
Temperatūra cerebri quo signis dep
hendantur. 8
Tēperatūre idicia ex sōno. 10. 11. et. 12
Temperatūra ex habitu totius cor
poris indicia. 21. 22. et. 23
Temperatūre cui aduersus Hauster 12
Testiculorum fœcūdi tēperatura. 19
Tēperatura cordis & hepatis pueniē
te totū corpus secūdū illas afficit. 13
Tēperatura gracilium hominum. 22
Tēperatura frigide totius corporis in
dicia. 23
Tēperatura calidior et humidior cor
poris de facili morbis capitur. 22
Tēperatura uidentis qualitates ex cō
positiōe indicia semp emimētes. 12
Tēperatura carnosiores q̄ sint. 21. et 22
Tēdones ac nerui lesi facile cōuulsio
nem accersunt. 53
Testiculū simplicium qualitatum
signa. 49

INDEX

- Testiculorum per coniugationem tem
peraturarum signa. ibidem.
Thoracis paruitas aut magnitudo cor
dis tēgature pportiōe rūndēs. 16. & .18
Thoracis constitutionem cordis tēpe
raturas sequi. 15.17. &.18
Thoracis patientis signa. 36
Timidiores esse quoq; cordis tempera
mentum natura est frigidius. 16
Tussis pectus & pulmōē expurgat. 54
Tyranni cordis temperaturam. 17

V

- Venaꝝ latitudo atq; angustiæ iuxta he
patis temperaturas. 18
Ventriculus frigidus ad appetēdū ua
let, ad coquendū nequaquam. 24
Ventriculi patiētis nota. 36
Ventriculi conspicua paruitas. 34
Ventriculi simplicium ac coniugatarū
tempaturarum nota. 23. &.24
Vesicæ paruitas causa. 34
Vinum senum quale sit. 61
Vn tatis opus quæ morentur. 51
Vox lenis aut aspera arteriæ naturam
refert. 33
Vulneris curandi præcepta. 51

litteris quibusdam auctoritate
debet esse probatum ut etiam
liberis de ceteris libris aucto-
ritate non sit aliud nisi ex
liberis. *Et hoc sicut*
in libro primo de ceteris
libris dicitur. *Quod si libri*
de ceteris libris auctoritate
non sit aliud nisi ex
liberis. *Et hoc sicut*

in libro primo de ceteris
libris dicitur. *Quod si libri*
de ceteris libris auctoritate
non sit aliud nisi ex
liberis. *Et hoc sicut*
in libro primo de ceteris
libris dicitur. *Quod si libri*
de ceteris libris auctoritate
non sit aliud nisi ex
liberis. *Et hoc sicut*
in libro primo de ceteris
libris dicitur. *Quod si libri*
de ceteris libris auctoritate
non sit aliud nisi ex
liberis. *Et hoc sicut*

GAL
NAL
NIV



quaesit
baen
in libri
doctrina
Graecie
ut nomen
division
tierem
Gunt & H
definition
thricus
sitione
Eratosthenes
leus, N
turano
ex qua o

GALENI ARS MEDICIS
NALIS NICOLAO LEO:
NICENO INTERPRETE.

RE S sunt omnes do-
ctrinæ quæ ordini inhæ-
rent. Prima quidē ex no-
tione finis: quæ per reso-
lutionē fit. Secunda ex
cōpositione constat eis
quæ ex resolutione fuerint inuēta. Tercia
ex diffinitionis dissolutione: cui nōc
incubimus. Licet autem huiuscmodi
doctrinam appellare non tātum diffini-
tionis dissolutionē: sed & explicationē
ut nōnulli uocarāt: uel resolutionē uel
diuisionē: uel(ut nonnulli alij) explana-
tionem: uel expositionē ut alij. Conati
sunt & Herophiliorū qdām talē facere
doctrinam quēadmodū Heraclides Ery-
thricus. Conati sunt & eā quæ per cōpo-
sitionem & ipsi Herophili: & quidam
Erasistrati seftatores. & Athenæus Ata-
leus. Nemine tamē ante nos eā quæ ori-
tur a notione finis scripsisse cōperimuss
ex qua omnes artes uia quadam atque

b

Galeni ars

ordine cōstituuntur sed illām quidem
alio pertractauimus loco. Hic uero dif-
finitiuam faciemus doctrinā quæ quan-
tum ab ea quæ ex resolutione consistit
& dignitate: & ipso docendi ordine lin-
quitur tantum & ad totius compendiū:
& ad singulorum memoriam præsta-
re inuenietur: sufficiēter enim facillime
memoriæ commendantur ex diffinitiōe
dissolutiōe uniuersa. Qm̄ totius artis ca-
pita in se optima diffinitio complecti-
tur quam quidam substantialem uocat
ex aduerso distinguentes alijs quæ no-
tionales appellantur: illæ siquidem ab
his quæ accidunt rebus diffinitis: hæ ue-
to ab ipsa essentia cōstituuntur. Elas-
borata autem est a nobis particulatim
& in pluribus conscripta tractatibus to-
tius medicinæ contemplatio quibus uti
quis possit ad triplicem doctrinam. Nūc
uero diffinitiuam aggrediemur: hoc
unum apponentes q̄ solum capita: &
quædam ueluti conclusiones eorum
quæ alibi latius sunt demonstrata nunc
a nobis dicentur.

Supradictis uerbis nō obstat quod in aliis

Quid est medicina. Cap. 2.

Medicina est scientia salubrium & in salubriū: & neutrorum . Nihil uero differt & si quis loco insalubriū ægrorum dixerit . Nomen uero sciens tiæ communius non autem proprie accipere oportet . Salubre autem : & insalubre: & neutrū unūquodq; tripli citer dicitur , hoc quidē ut corpus : hoc autem ut causa ; hoc uero ut signum . Et enim corpus quod sanitatem natura suscipere aptum est & causam quæ eandem efficere uel conseruare : & signum quod potest indicare . Hæc omnia salubria græci appellare consueuerunt : eadem ratione & susceptiua morborū corpora : & eosdem efficientes : conseruantesq; causas : & signa indicantia insalubria uocant : nec aliter corpora neutra causas signaue dixerunt : & scđm qđem primam rationem atq; præcipuam causarum salubrium est medicina sciētia propter eas autem : & aliarum secundo quidem loco insalubrium : & tertio neutrarum . Et post has eodē modo corporum primo quidē & hic salubriū . Se

b ij

Galeui ars

cundo loco insalubriū: tertio neutroꝝ:
Itidem de signis dicendū: In actiōibus
autem prima quidem est corporum co-
gnitio quæ habetur ex signis: post hāc
eārum quæ in ipsis inuentio causarum.

Quod modis dicitur Effectiuū:
Indicatiuum. & Susceptiuū.

Cap. 3.

Sed quoniam & effectiuū: & indicas-
tiuō: & susceptiuū dupliciter unū:
quodqꝫ dicitur: hoc quidē simpliciter:
hoc uero ut nunc nosse oportet ambos
rum esse medicinæ scientiam; Ipsū uero
simpliciter duobus dī modis & qdꝫ
semper: & quod ut plurimum de quoꝫ
utroqꝫ medicina pertractat: Neutra uero
& causa & corpus & signum: & qdꝫ
simpliciter dicitur. & qdꝫ ut nunc triplē
citer unūquodqꝫ appellatur: hoc quidē
quia neutrī contrariorū est particeps:
hoc uero qā utriusqꝫ, hoc uero qā aliquā
huius: aliquā illius: horū aut ipsorū secū-
dum rursus duobus dicitur modis: aut
quia utrāqꝫ contrariorū ex æquo par-
ticipat: aut quia aliquando plus alterū.
Est uero & in tota diffinitione si uecba

Medicinalis.

3

animaduertimus ambiguitas quædam
quā & ipsam dissoluere oportet. Cū n.
dicitur medicinā esse sciētiā, & salubriū
& insalubrium & neutroꝝ significatur
& q̄ omniū particulariū; & qd' quorū
dam & q̄ qualiū. Se d' omniū qdē inde
finitū quoddā est; atq̄ impossibile quo
tūdam dīminutum; atq̄ artificio carnes
qualiū nō artificiosum pariter atq̄ suf
ficiēs ad oia artis particularia; quod ēt
dicimus in medicinæ diffinitiōe cōpræ
hēdi. Primū igitur de corporibus dice
re aggrediemur qualia nā sunt; & salu
bria; & insalubria & neutra post hāc dī
signis; & causis differemus.

De corpore Salubri. Cap. 4.

SAlubre simpliciter corpus est qd'
ab ipso naturæ ortu bonā habet tē;
peraturā in simplicibus & primis par
ticulis; atq̄ in his quæ ex illis cōponū
tur instrumentis est cōmēsuratum. Sa
lubre uero nūc est corpus quod in pre
senti est sanum; est uero & hoc eo tēpo
re quo sanum existit bonam habens tē
peraturam & p̄mensurationē nō tamē
optimam at sibi propriam ipsius uero

b iij

Galeni ars

salubris simpliciter corporis tale qđe
est semper id quod est optima tempes-
tantia præditum ac maxime est cōmen-
suratum: ut multum autem quod est a
constitutione optima non ualde admo-
dum deficit.

De corpore insalubri.

Cap. 5.

IN salubre nō simpliciter est corpus
quod ab ipso ortu naturæ uel incōsi-
milibus partibus malā habet tempera-
turam: uel in instrumentarijs incom-
mensuratione: uel utruncq; uitium. In
salubre uero nunc est corpus quod eo
tempore quo tale dicitur ægrotat: neq;
obscurū est & hoc ipsum eo quo di-
citur tempore ægrotans uel inconsimi-
libus malam habet temperaturam: uel
in instrumentarijs incommensuratio-
nem: uel utrunque. Est uero & semper
insalubre quod ex ipso naturæ ortu uel
pessimam habet temperaturam in sim-
plicibus: & primis particulis omnibus
uel aliquibus: uel his quæ obtinet pri-
cipatum uel in instrumentarijs incom-
mensuratum existit. Similiter autem in
his: uel omnibus uel aliqbus: uel illis

quæ obtinent principatum. Ut multū
uero insalubre est corpus quod ab hu-
ius q[uod] uidem uitio recedit nondum mes-
diocritatem attingit.

De corpore neutro. Cap. 6.

Quoniam uero & neutrū corpus
tripliciter dicebatur: unum qdē
quod neutrius erat extremæ dispositio-
nis particeps: aliud autem quoniā utri-
usq[ue]: aliud quoniā aliquando huius:
aliquando uero illius. Iuxta primum si-
gnificatum. Neutrum erit corpus q[uod]
exquisite medium est: & saluberrimi:
& insaluberrimi corporis: & huius hoc
quidem simpliciter tale: quod ab ipso
ortu naturæ ita est constitutum: hoc ue-
to ut nunc quod in præsenti tempore
mediū exquisite existit saluberrimi at:
que insaluberrimi corporis. Ipsius au-
tem simpliciter semper quidem tale
est id quod in omnibus ætatibus tale
perdurat: ut multum autem quod non
nullas recipit mutationes. Iuxta uero
secundum significatum neutrum erit
corpus quod ab ipso ortu naturæ & tra-
tiarū simul est particeps dispositio-

b iiiij

Galenī ars

num aut. s. in una parte: aut in diuersis
differentibus: in una quidem si simili alte-
ram oppositionē effectuarum qualita-
tum bonam habuerit temperaturā: uel
etiam secundum utrāq; sed in forma-
tione uel magnitudine: uel numero partiū
uel situ delinquit: aut contra in his q:
dem recte se habeat uel omnibus: uel
quibusdam peccet autem in temperatu-
ra. In differentibus uero partibus & iux-
ta oēs oppositiōes potest quidq; simul
particeps esse p̄triorū. Et semper qui-
dem tale quod per omnes artates in eo:
dem perseverat: ut multum uero quod
aliqua ex parte euariat ita uero & nunc
neutrum erit corpus iuxta scđs signifi-
catum: ga uel parte in una hæc quidem
sibi salubria existūt: illa uero iſalubria
uel in differentibus ita afficitur partibus
iuxta uero tertium significatum neu-
trum erit corpus quod aliquando qui-
dem salubre aliquando uero insalubre
existit: ut nonnullis accidit qui i pueri-
tia sa ubritate corporis uigent cū uero
ad iuuentutem peruererint insalubres
euadunt: aut contra. In uno autem tem-

Medicinalis.

7

pore quod ita est neutrum cōsistere ne
quit latius uero si accipiatur contingit.
Nouimus autem quod nunc dupliciter
dicitur. Salubre igitur & neutrum cor
pus q̄ modis dicatur & quale unūqđ
q̄ sit sufficienter explicauimus. De si
gnis uero deinceps dicendum.

De signis salubribus. Ca. 7.

Sunt autem & ex his salubria quidē
quæcūq; præsentem indicant sanita
tem: & futuram prænuntiant. & præ
teritam memorie subjiciunt. Insalubria
uero quæ & præsentem indicant ægri
tudinem & futuram prænuntiant atq;
præteritam memorie subjiciunt. Eadē
ratione neutrā dicuntur quæ neutrā
dispositionem ostendunt: prænuntiant
& memorie subjiciunt: & quæ nihil om
nino de dispositionibus indicant uel ni
hilo magis salubrem q̄ insalubrem di
spositionem ostendūt & partim quidē
salubrem: partim uero insalubrem idī
cant dispositionem & quæ aliquando
quidem salubrem aliquando uero insa
lubrem, & hæc quoq; scdm tria tempo
ra ueluti salubria & insalubria appellā

Galeni ars

sur . Vocantur autem nonnunquam a
uetustioribus medicis haec oia signa p;
nunciatiua quatuor presentium ac p;
teriorum indicatiua : usus uero non
paruus ex prænunciatiuis: atque indis
catiuis minor autem ex his quæ memo
riae subiiciunt . Cum uero sint salubria
corpora haec quidem simpliciter haec
uero ut nunc quæ & bene ualentia dicu
tur . Salubrium simpliciter corporum
duplicem diximus esse differentiam quo
niam nonnulla quidem semper : non
nulla uero ut multa essent talia & sem
per quidem quæ optimam constitutio
nem sortita sunt: ut multum uero quæ
non magnopere ab illa recedunt.

De signis optime constitutionis.

in Iou. cap. 8. lib. de signis
rationibus casibusque qui proprie acci

HOrum autem dignotiones sumen
dæ sunt ab his quæ secundum es
sentiae rationem ipsis insunt: & ab his
quæ ex necessitate consequuntur opes
rationibus casibusque qui proprie acci

Medicinalis. 6

dentia uocantur . Ab essentia quidem ipsa eorum quæ optimam habent constitutionem commensuratione consimilium quidē in caliditate frigiditate humiditate & siccitate . Instrumentorum uero in quantitate ac numero eorū ex quibus componuntur ac præter ea formatiōe situ partium singularum ac totius instrumēti . Ex his uero quæ ex necessitate consequuntur consimilia quantum quidem attinet ad tactam a mediocritate quæ in mollitiæ ac duritie consistit . Quantum uero ad aspectum a colore optimo & leuitatis: atque hisplditatis mediocritate . In operationibus a perfectione quam & ipsarum uirtutem appellamus . Ab his uero quæ instrumentarias partes cōsequuntur a cōmensuratione & pulchritudine omniū totius corporis instrumentorū ac præterea earū quæ ipsis insunt uirtute operationum . Optime igitur constitutio nis corporū signa indicativa sunt hæc . Eorum autem quæ ab ipsa deficiunt: & adhuc tamen salubria existunt nōnulla quidē inconsimiliā tēperatura uitiū ali

Galeni ar 3

quod parvū habēt nōnulla uero in instrumentariū cōmensuratione & hoc quoq; per exiguum: accidit autem hoc uel in omnibus uel in aliquibus aut in utrisq; uitiorum uero genera eadē sunt his quæ uirtutem perficiūt: temperatu-
ra quidem incōsimilibus. Numerus au-
tem & formatio & magnitudo & situs
in istrumentariis: utrisq; uero cōmunis
unitas quam & ipsorum continuitatē
appellamus: in his autem ipsis generi-
bus sunt corporum insalubrium uitia
sīm utrūq; insalubritatis modū. Termi-
nus autē qui utrūq; distinguit est ope-
ratiōum lāsio sensibilis. Quæ uero ab
optima corporum constitutione breue
aliquid deficiunt re uera quidē & ipsa
in aliqua sunt offensia: nō tamē id sen-
su comprāhēditur. Distinguuntur ue-
ro ex eo: p̄ magis minusue in operatio-
nibus existit: ac quia causis quæ & grā-
tudinem pariunt non æque resistunt:
quæ autem simpliciter insalubria sunt
corpora distinguuntur: ob id qd' facile
a causis quæ morbos cōmittēdi uim ha-
bent superantur. Et quoniam in uigore

Medicinalis.

7

operationū plurimū deficiūt. In medio aut̄ amborū collocantur ea quæ neutra exq̄site appellātur & cū latitudine qua dā. Quo sit ut tota sanitatis latitudo in tres partes quæ singulæ latitudinē hñt non paruā diuidat. Erit aut̄ prima qdē salubriū corporū secūda neutrō & tertia insalubriū. Post quæ deinceps sequūtur quæ iam ægrotant corpora quæ sensibilibus operationū læsionibus distinguuntur. Quæ igitur dolore infestantur: & quorū motus sunt uitiosi: aut omnino interierunt manifestā habēt determinatiōnē. Quæ uero imbecilles adunt operationes in magnis qdē distātijs facile discernuntur. In paruis uero ambigua sūt atq̄ idcirco in eo genere noxæ collocantur quæ neutrīs cōtrarioꝝ participat dispositio quā & ipsam neutrā dicimus appellari. Ita tñ ut hoc omnium sensus sit iudex: nō ipsa natura rex inspiciatur ne pīculum sit in dogma ppetuæ passibili litatis incidere: & qdē signa sanox corporum, sed quæ insalubria, salubriaꝝ, & neutra existūt quātitate distātiꝝ diffrunt duobus inuicē cōtrarijs terminis a

Galeni ars

nobis statutis optima uidelicet cōstitu-
tione corporis : & nuper facta ægritu-
dine : ac deinceps considerantibus utr-
eorum uicinoria sunt ea que ad exa-
men corpora ueniunt . Quæ enim pro-
ximiora sunt optimæ constitutioni sa-
lubria ; Quæ uero ab hac longius di-
stant atque ad ea quæ iam ægrotant
magis accedunt insalubria ; Quæ aus-
tem intermedia atq; equaliter ab utris-
que distare uidentur neutra . Optimæ
igitur cōstitutionis corporis indicia ex-
plicauimus : Eorum uero quæ ab ipsa
deficiunt totidem sunt numero genera
quæ in magis & minus secari possunt:
Cum autem in tres latitudines diuisa
sint corporis insalubris simpliciter idis-
cia trademus : Ex his enim & reliquæ
duæ latitudines innotescunt . Genera-
liter igitur prius a nobis in eo quem de
optima constitutione sermonem habui-
mus specialiter autem nunc dicetur : si
prius partes diuiserimus .

Quod sunt differentiæ partium.

Cap. 9.

Medicinalis.

2

Sunt uero earum quatuor uniuersæ differentiæ: quoniam nonnullæ easrum principia existunt, aliquæ ño ab ipsis originem habent, aliquæ nec alias rum; gubernationi præsunt, neque alia unde gubernantur, quum insitas habeant a natura potentias, a quibus reguntur: quædam uero sunt quæ insitas simul, & aliunde emanantes habent. Principia igitur sunt, cerebrum, cor, hepar, testiculi. Ab illis uero ortum habent, atque eisdem subministrant, nerui quidem, & spinalis medulla cerebro: cordi uero arteriæ, hepatis, uenæ: ipsa uero seminaria uasa testiculis. Quæ autem a seipsis gubernantur, sunt, cartilago, os, copula seu ligamentum, membrana, adenes, adeps, caro simplex. Reliquæ uero partes, cum una cum istis habent ex seipsis regimen, arterijs, neruis & uenis insuper eguerunt. Capillatum autem, atque unguium neque regimen ullum est, sed generatio tantummodo. Hæ igitur sunt parvum differentiæ.

Galeni ars

De signis cerebri. Cap. 10

Indicia autem singularum et naturae sunt:
Ipsorum a cerebro initio, deinceps dicemus.
Sunt vero quinque insita genera quae ipsius
naturam ostendunt. Primum quidem totius
capitis dispositio. Secundum uero sensi
biliu[m] operationum uirtus, & uitium. Et
tertium actuarum. Quartum earum quae te
nent principatum. Et quintum naturalia.
Aliud vero genus prater haec omnia, ea
quae extrinsecus aduenit alteratio. Et
quidem totius capitatis dispositio ex ma
gnitudine, & figura sumit, atque capillis.
De quietate & magnitudine capitatis. C. 11

Paru[m] igitur caput uitiosae constitua
tionis cerebri primum isti indicia.
Magnum uero non necessario indicat bo
nam cerebri compositionem. Sed si quidem ob in
sita uirtutis robur, quod multa, atque optimam
materiam afformauerit, eveniat optimum e
signum. At si ob materiam tamen multitudinem,
haudquaquam bonum. Distinguenda uero sunt
haec, & ex figura ipsa, & ex his quae ab eo
habent ortum. A figura quidem ipsa, si
concinna, semper enim hoc bonum est
signum. Ex his autem quae ab eo eorum
habent,

Medicinalis. 9

habet, si ualida est ceruix, & si alijs ossibus optime constet, atq; omnis præterea neruosa substantia boni sit habitus, ac robur habeat intētum. Propria autem capitis figura est, ueluti si exco gitares sphærā exquisite rotūdam, ex cara constructam, paulatim utrinq; de pressam. In hac enim necesse est: ut posteriores, prioresue partes plus gibbae fiant, q; sphæræ conueniat. Quæ uero utrinq; consistunt, magis recte. Quod si ea quæ secundum occiput eminentia minuat, simul intueri oportet neruos, atq; ceruicē, una cum ossibus alijs. Nam si secundum naturam constiterint, materiæ defectu: nō uirtutis inbecillitate contingit. Illis uero nō recte se habētibus, principiū est debile, sed magna ex parte defecitus qui occipiti eueniunt, cōse quitur eorum quæ antediximus imbecillitas, rarissimeq; aliter euenire cōsue uit. Caput etiam quod secundum occiput in acutiem tendit, animaduertere oportet, hisdem adhibitis distinctionibus, quibus antea in capite grādiori factō utebamur. Ut plurimū ue;

C

Galeni ars

to: & hic optimum est signum figurā
acina eius partis, quæ cerebro adheret
quā nōnulli medici posterius cerebrū
appellare cōsueuerunt. quēadmodum
& posterius existit ea futura quæ Græ:
cæ literæ formam habet præfinitā. Est
uero huiusmodi pars spinalis medul:
læ principium, & eius ratione neruorū
omnīū qui actionibus obseruiunt. Ip
sa autē pars posterior p seipsum pauc
eos admodū sensitios obtinet neruos
plurimos uero actiuos: sicuti & ante:
rior, sensitios quidē plurimos, pau
cos admodū actiuos. Quare ubi bene
fuerit affecta utraq pars, robustas ha:
bebūt eas q ab ipsis deriuationes. Eæ:
dē quoq distinctiones adhibēdæ sunt
ad partes capitis anteriores ad frontē
attinētes, q etiam ad posteriores: earū:
demq, & paruitatem, & magnitudinē
inspicere oportet, atq itidē figurā, &
sensus ibi collocatos: uisum, gustum
atq odoratum. Hæc enim seu uicē indi
cant, atq attestātur, & que a principijs
oriuntur, principij uirtutē, uel uicum,
& principiū eorum q ab ipso nascunt.

Medicinalis.

10

C De operationibus obtinentibus
principatum. Cap. 12.

E Arum autem operationū quæ ob-
tinent principatum: virtus: ac uiciū
sunt ipsius principij seorsum tantūmo-
do indicia. Voco autē operationes prin-
cipatum obtinentes: quæ a solo princi-
pio, proueniūt. Ingenium quidē igitur
subtilem cerebri: substātiā indicat: tā
ditas uero intellectus crassam: discēdi
uero facilitas: formarū facile suscepti-
uam: memoria autē: stabilē: ac firmā:
sicuti & discendi difficultas: formarū
nē facile susceptiūā: & obliuio: fluidā.
Mobilitas quoq; in opinionibus: cañi-
dam: stabilitas autem frigidā. Adhuc
autem duo indiciorum genera mihi us-
deor prætermisſe: de quibus sum ab
Initio me dicturū pollicitus, quorū alte-
rū ad operationes attinet naturales, alte-
rū uero ad ea q; extrinsecus occurſant.
Erit autē in utrisq; sermo communis.

C Signa bonæ temperaturæ ce-
rebri. Cap. 13.

Si quidē cerebrum sortiatur bonā
quatuor prima, um qualitatū tem-
C ii

Galeni ars

peraturam, omnia quæ diximus habebit moderata; & excremēta que uel per palatū, uel aures, uel nares, uel oculos expurgantur, hæc quoq; modice se habebunt, atq; ab his que extrinsecus occurſant minime lādetur, quæ scilicet, uel calefaciunt, uel frigefaciunt, uel humectant, uel exiccāt. Talibus igitur capilli capitis: dū ad hoc sunt infantes sub ruffi, cū uero pueri, subflaui, cū iā adoleuerint flaui fiunt, mediq; sunt inter eos q; omnino sunt crīspi, & simpli ces; non tamen facile caluitum patiūtur. Que uero dicuntur ac posterius dicenda indicia sunt, accipere oportet, ut in bonā habētibus temperiem habitationibus. Quæ autem ad capillos attinent, non ad locorum tantum, sed ad humorum quoq; temperaturā, qui cerebri temperaturæ proportione respōdent, sunt referēda. Si uero calidius sit q; oporteat, in altera uero oppositione bonā habeat temperaturam, si quidē in caliditate excesserit, omnia quæ dicitur, ualidiora erunt indicia, sed si parvus fuerit excessus imbecillia commu-

Medicinalis.

nis autem hæc ratio statuatur in omnibus partibus, quarū intēperaturis uniuersis indicia sumu stradituri.

CSigna calidi cerebri. **Cap. 14**

DEineps igitur signa cerebri calidis tatis, præter ea quæ nup di ximus, sunt, q̄ ea quæ circa caput omnia rubi cunda, & calida magis, & quæ in oculis uenæ sensui patent, Capilli quoque, in his statim in lucem æditis habent in capite ortum & quum plurimum in caliditate a mediocri téperatura recesserint, nigri, & robusti. & crispi fiunt. Cū uero non multum, subflaui quidem ab initio fiunt, deinde nigrant, ac progredientibus ætatibus caluitium patiuntur, atq; eo magis qui plus modico sunt calidiores. Ex crementa uero quæ per palatum & nares, & oculos, & aures, pauca, & cōcocta ipsis existunt, quum integrā ha buerint sanitatē. cum uero eis caput res pletur, continuo enim ac tū prælertim, cum nullam uictus seruauerint rationē, tale quid eis accidit plura quidē in ipsis excrementa, atq; inconcocta generant, implenturq; atq; aggrauantur eorum

c iiij

Galeni ars

capita a calidis cibis, & potibus, odoris
bus, atq; hisce omnibus quæ extrinse-
cus occur sант, in quorum numero est, &
qui nobis circumfunditur aer: sed pterea
magis, si non solū natura calida, sed et
humida corpora extiterint. Breuibus au-
tem somnis huiusmodi tēperaturæ con-
tentæ sunt, neq; admodū profundis.

CSigna frigidic cerebri. Ca. 15.

Frigidioris uero, q; oporteat, cerebri
indicia sunt, plura in proprijs meatis
bus excrementa, & capilli recti, & ruffi,
& stabiles, & qui longo post nativitatē
tempore nascuntur tenues atq; ab initio
male nutriti, & facile a causis frigidis of-
fenduntur, atq; hoc ipso offensionis tē-
pore distillationibus & grauedinibus
capiuntur neq; si tetigeris partes ad cas-
put attinentes admodū calide sentiun-
tur neq; si inspexeris rubicundæ appa-
rent & oculorum uenæ oīno uisum effu-
giunt & somnolenti quodāmodo sunt.

CSigna siccic cerebri. Cap. 16.

Siccioris autem cerebri indicia sunt
paucæ supfluitates effluentes & sen-
suim perspicacitas. Sunt autem ad ui-

Medicinalis.

12

gilias prompti, & capilles habent robustos, & qui celerrime eis genitis innascuntur. Crispi autem potius sunt, quam recti. Cito autem calui fiunt.

CHumidi cerebri indicia. Cap. 17.

Humidioris uero cerebri indicia, capilli plani, & nequaquam calui fiunt. sensus autem turbulenti, & excrementorum multitudo: somni multi, atque profundi. Et haec quidem simplices sunt internuperaturae.

CSigna calidi, & sicci cerebri. Ca. 28.

Compositae autem, primum calida, & sicca, secundum quam, & superfluitatibus carent, & sensibus uigent, & plurimum uigilant, & cito calui fiunt, & prima quidem capillorum generatio celerima est, ac plurimo abundans alimento. Capill os uero habet nigros, & crispos, & tangentibus caput, calidi sentuntur, & sunt rubicundi usque ad atatem persistentes.

CSigna calidi, & humidi cerebri.

Cap. 18.

SUero humiditas adiungatur calidi statim, parum utrisque qualitatibus superantibus mediocritatem, color bonus,

c. iiiij

Galeni ars

& quæ circa oculos calidiora uenæ ma-
gnæ & plura excrementa, & mediocri-
ter cocta, & capili recti, subflauis, & non
facile calui fiunt. Impletur uero atque
aggrauantur eorum capita a calidis. At
si humectentur, protinus multo magis
exrementorum habent multitudinem.
Et si plurimū caliditas atq; humiditas
creuerit, his caput est a gritudinibus ob-
noxium, atq; exrementis abundans: &
quod facile a calefacentibus: atque hu-
mectatibus offendat. Auster uero si m:
per eis aduersatur: atq; optime in aqua-
lone se habent: non tamen diu uigilare
possunt: & cum se ad somnum conuer-
terint: simul graui somno tentatur, & uigilant:
& somnia habent imaginationis
bus plena. uifus eis turbulēti: neq; satis
sensibus uigent. Quod si plurimum in
caliditate cerebrum a mediocritate reces-
serit: paululum autem humidius extis-
terit: calidæ temperaturæ indicia pre- se-
feret. cum quibus leuia quædam humili-
datis signa cōiungentur: ueluti si longæ
quæ quidem humidius: paululum uero
calidius; uehementia quidem erunt, ac;

manifesta humiditatis indicia, debilia
autem caliditatis. Communis uero haec
ratio in omnibus compositis interpres
taturis existit.

CSigna frigidi: & siccæ cerebri. Cap. 20

Frigida uero: & siccæ cerebri intermis-
sionē frigidum & minime colo-
ratum sui rationē caput reddunt. Semper
enim memoria repetēda quæ a no-
bis ab initio est distinctio posita: ut pre-
terea aduertamus quantum ex humo-
rum temperatura alteretur quæ circa ipsū
sum consistunt. Protinus autē huiuscē-
modi tēperaturæ uenis carentes habent
oculos; & a causis frigidis facile lœdunt.
Quare & inæquali sanitate fruuntur: quo-
niam nōnunquam leuissima habent ca-
pita: & excremētorum moderatos efful-
sus. nōnunquam uero: & grauedinibus
& distillationibus minima ex causa ca-
puntur:

CDe sensibus. Cap. 21

Sensus aut̄ eorum in iuuentute quidē
omnes uigēt: atq; omni uitio carent
sed progrediente ætate cito marcescunt
Et ut summatim dicatur: omnes celos

Galenī ars

etiam circa caput senectutē ostendunt.
Quare & cito cani fiunt. Capilli uero ipsi
sunt quidem genitis uix exeunt & male
nutriuntur & ruffi sunt; in progressu autē
atatis superante magis frigiditate cali
ditatem quā siccitatem humiditatem mul
tum non caluescunt. Econtra uero si co
rigerit siccitatem quidem plurimū dos
minari humiditati frigiditatem uero ca
liditati parum calui fiunt hi.

TSigna cerebri frigidi & humidi. c. 23.

HUmidæ uero & frigidæ cerebri in
temperaturæ faciat homines grauit
somno tentari & ad somnum facile co
ueri sensibus quoq; minime ui gentes
atq; excrementis redundantes; & qui ca
put frigiditati, ac repletio habet obno
xiūm ac distillationibus: & grauedini
bus facile tentantur: neq; tamē hi calui
fiunt. Hæc igitur indicia sunt cerebri te
peraturæ a quibus si p̄grediaris ad unū
quodq; sensorium dignotiones transfer
re licebit.

TDe oculis. o. opis: Cap. 23.

Sed sufficiet de oculis dūtaxat facere
mentionem. Quicunq; tangentibus

Medicinalis.

.44

quidem manifeste calidi existunt & facile a crebro motu carent & uenas latas habent hi calidi omnes sunt. Frigidi uero his contrarij. Et humidí quidem molles simul & multa humiditate pleni. Sicci uero duri simul & aridi. A similibus autem suæ temperaturæ causis facile offenduntur iuuantur autem a modo cōtrariorum usu. Sed hoc quidem cōmune in omni cuiuscumq; partis temperaturæ dignotione oportet meminisse.

De magnitudine oculorū. Ca. 24.

Magnitudo oculorum quidem ubi concinnitas & operationum uirtus multitudinem bene temperatæ substantiæ ostendit ex qua sunt conformati: quæ si desint multam quidem substantiam non tamen bene temperatam ostendunt.

De paruitate oculorū. Cap. 25.

Paruitas uero oculorum adiuncta à cōcinnitate ac uirtutum operatione paucā quidem sed bene temperatam substantiam ostendit ex qua sunt cōformati. Si uero sociam habuerint incōcinnitatem quandam atque operationum

Galenī ars

uicium: tūc paucam simul ac uitiosam
materiam ostendunt.

De colore oculorum. Cap. 26

Quæ uero ad colores attinent, ita
distinguere oportet. Glauci qui
dem oculi, qui pura humiditate, ac non
multa præfulgent, tales sīt ob splendi
di luminis abundantiam. Econtra uero
nigri, & qui intermedium naturā seruāt
causas quoque intermedias habent.

De glaucedine & nigredine ocu
lorum. Cap. 27

Glaucus igitur oculus fit, uel propter
magnitudinem, uel propter splen
dorem humoris, qui a græcis crystalloides
nominatur: uel propter situm pro
minentem, aut propter tenuis & aqueis
humoris: qui in pupilla existit, paucita
tem, & puritatem: atque omnibus quidē
in unā conuenientibus. fit glaucissimus
oculus. Quid si aliqua adſint, aliqua
uero non, tunc maior, minor uel glauce
do cōtrahitur. Niger uero oculus fit, aut
ob paruitatē crystalloides, aut propter
profundum situm, uel quoniam splens
didus, ac fulgidus ex quisite nō est uel

Medicinalis.

15

quoniam tenuis humor uel superabat dat, uel purus non existit, uel propter unam aliquam ex his, aut propter omnes fieri consuevit. In ipsis autem magis, & minus, ut antea diximus, reperit. Tenuis igitur humor quo magis ad aquam naturam accedit, & superabundat, humidiorem oculum ostendit: quemadmodum si crassior: ac minor fiat: siccior est. Cystalloides, autem: si quidem durior existat, sicciorum efficit oculum: si uero mollior: humidior est. sic & si plus modico tenuem humor excederit: sicciorum: si autem defecerit: contrarium.

C De cordis temperaturis. Cap. 28

De cordis autem temperaturis deinceps dicendum est. Si prius haec in memoria reuocauerimus: quod unquamque partem seipsa: uel calidiorum: uel frigidiorum: uel sicciorum: uel humidiorum dici mus facta: non alicui rei alteri comparantes. Vt cunctaque enim extiterit cor natura frigidius: multo sane calidiorum temperaturam possidebit caldissimo cerebro.

C Signa cordis calidi. Cap. 29
Alidioris igitur cordis: ut admodum

Galeni art.

qui ei proprius est, atq; conueniens: in
cacia quædā sunt inseparabilia, & pro-
pria: magnitudo respirationis: & pul-
sus uelocitas: & frequētia: & audacia,
& ad actiones natura prompta. qd si
multū in caliditate excesserit, tūc furī
būda quædā iracundia: & temeritas ad
sunt. Est auetm hic thorax hispidus: &
presertim pectus: & quacunq; ilijs par-
tes proximiores. Magna uero ex parte
calidi cordis temperatura: uniuersum
corpus calidū reddit: nisi hepar uehe-
mentius obstiterit. Dicemus autē paus
lo' inferius totius corporis indicia. Est
quidē & latitudo thoracis caliditatis
indiciū: nisi & hic quoq; cerebrū pluri-
mū obstiterit: quoniā ei magna spina
lis medulla respōdet: tantæ uero erunt
vertebræ: quāta & spinalis medulla: q
re & spina uniuersa. Configitur uero
thorax ad cā spinæ partē q; metaphre-
sū: id est: dorsum dicitur: tanquam ad
carinā nauis: quare necessario eius lon-
gitudo æquabitur dorso latitudo uero
erit, p uertebrarum ratione: quādo a 1
proportionem earū crassitudinis fuerat

Medicinalis.

stitutus. cū uero cordis caliditas supe
rās pflauerit, ac dilatauerit, i primo sui
ortu thoracē erit eiusdē caliditati pro
portiōe rñdēs q̄re cū caput paruū, tho
rax autē latus extiterit, maximū hoc ti
bi fuerit cordis caliditatis idicū cū ḥo
magno existēte capite, paruuus fuerit, p
prijssimū hoc erit cordis frigidioris li
gnū. Si ḥo capiti fuerit, pportiōe rñdēs
tūc alijs signis d̄ corde distigues, ex ip
sius thoracis ap̄litudie nihil, assumēs.

Hic locus in omnibus fere exempla
ribus græcis atque latinis deprauatus
est. Ita enim Græce scribendum fuit:
εἰ δὲ μέν οὐ κατὰ τόπον της φύξεως & λίκ
εργασία μόνον αὐλακή καὶ βροσή τεργα καὶ αὔρεο
τεργαστάλοι οἱ τελοι οὐτοι τῶν φύσιν καὶ αὐτόν
μνι καὶ αὔρελτου. i si auem maior qua frī
giditatis q̄titas nō solū minor: sed etiā
tardior: supple tu eris respiratio. timis
di natura tales sunt & sine audacia: &
tardi. & huic traductioni adstipulatur
traductio arabica quā exponit Haly.

TSigna cordis frigidi. Cap. 30.

Nfrigipiore ḥo corde pulsus mino
res existunt, q̄ mō naturæ cōuenienter

Galeni ars

non tamen necessario tardiores, uel ratiōes Respiratio autem, siquidem tanto thorax minor extiterit, quāto cor frigidius, pulsibus erit proportionalis. Si uero maior fuerit, q̄ pro frigiditatis uehementia; nō minorem tantum, sed etiā tardiorem, & ratiōrem naturam ostēdit. Tales autē timidi sunt, & sine audacia, & legnes, & nudum pilis habēt pectus. De eius uero paruitate distinguendum ut diximus prius. Eo dē modo & de tos tius corporis caliditate.

Signa cordis sicci. Cap. 31.

Cor autem siccus pulsus efficit duriores, & iram non promptam quidem, sed feram, & quæ non facile sed arī queat: magnaq; ex parte uniuersum corpus siccus existit, nisi hepar obſtiterit.

Signa cordis humidi. Cap. 32

Cordis uero humidioris signa, pulsus molles, & mores ad iram quidē proclives, sed talē: quæ facile sedari possit: & uniuersum corpus humidius existit, nisi hepar obſtiterit. Secūdum uero coniugationem qualitatum primarum uiciosa cordis tēperaturæ ita se habēt.

Signa

Medicinalis.

17

Signa cordis calidi, & sicci. Cap. 33

Calidi, & sicci cordis pulsus duri sūt & magni, & ueloces, & frequētes & respirationes magnæ, & ueloces, & frequētes & multo magis ad uelocitātē, ac frequentiā uer gunt, thorace cordi non aucto, p proportionaliter. Hī uero præcunctis pectus habēt maxi me hirsutū, & ilia. Ad actiōes autē prompti sunt, & ira cūdi, & subtili, & mores tyrānico's hñt ad furorē faciles, nō facile uero placabiles. De totius autē corporis téperatura, & thoracis amplitudine, his que ante diximus proportionaliter ē distinguēdū.

TSigna cordis calidi, & humidi. Ca. 34

Si uero caliditas una cum humiditate dominabitur, minus quidē his quos ante a diximus, hi sūt hirsuti ad actiōes uero nihilominus prompti, nō tñ ferior est animus, sed ad irā procluis tātūmō pulsus uero magni, ac molles, & ueloces & frequentes existūt. Et respiratio, cum thorax cordi fuerit pportionalis, eandē pulsibus formā seruabit. Si uero minor extiterit, tāto illis uelocior erit, & freqn̄tior, quāto & thorax minor extiterit. Si

D

Galeni ars.

autem multa facta fuerit eueratio in tem-
peratura, ac si hoc præsertim in humidi-
tate contingere, præter ea quæ diximus
contingent etiā ex putredine morbi his
q̄ in ipsis fuerint humoribus corruptis
ac putrefactis. Expiratiōes autem maiores
sunt, ac uelociores inspiratiōibus, & sub-
missio arteriæ in pulsibus uelox.

TSigna cordis humidi & frigidi. C. 35.

HUmidioris uero, & frigidoris cor-
dis pulsus qdē molles. moribus au-
tē nequaq̄ audaces, sed timidi, & segnes
existunt. Tales et glabrum pectus hñt,
minimeq; iram retinent, sicuti & ad irā
non admodū sunt prompti. Quæ uero
ad thoracē, & uniuersum attinēt corpus
distigūt oportet, sicuti ea q̄ aii'diximus

TSigna cordis frigidi, & siccii. Ca. 36.

FRigidius uero cor, & siccus, pulsus
qdēm duriores reddit: & puos: respi-
rationem autem si quidē thorax puitatē
cordis frigiditati pportionalē habuerit
moderata si uero maior ext terit rara ac
tardā. Hi uero præ omnibus minime ad
irascendū prōpti. Cū autē coacti fuerint
irasci quibusdā retinet iram. Habet autē

Medicinalis.

148

maxime omniū nudum pilis pectus. De paruitate autē thoracis , ac præterea totius corporis frigiditate similiter distinguendum. Vnum illud commune in his sc̄e omnibus memoria repetentibus, q̄ quæcūq; de morib⁹, siue nāc, siue quo uis alio sermone explicata sunt ad temperaturæ cognitionem, non de optimis morib⁹, ac uiciosis, q̄ ex philosophia hominibus adueniunt, sed de insitis, ac naturalibus nos exposuisse.

CSigna calidi hepatis. Cap. 37.

HEpatis calidioris indicia, uenarum latitudo, rufa bilis abundatior, in p̄sistēti uero & tate ēt atra: calidior īpis sanguis, atq; eadē rōne corpus univ̄sū, nisi obſtiterit cor. His ueter, & ilia hirsuta.

CSigna hepatis frigidi. Cap. 38

Frigidoris uero, angustia uenarum, pituita abūdātor, sanguis frigidior & totius corporis habitus, nisi a corde calefiat, uenter illis glaber est, atq; ilia,

CSigna hepatis siccii. Cap. 39.

Siccioris aut, sanguis quidem crassior & minus abundans, uenæ duriores, & totius corporis habitus siccior.

D ij

Galeniars

TSigna humidi hepatis. Cap. 40.

Humidioris autem sanguis quidem ab
dantior, atque humidior, uenae autem
molliores, ita vero & uniuersum corpus
nisi partes ad cor attinentis obstituerint

TSigna calidi & sicci hepatis. Ca. 41.

Calidioris vero simul, ac siccioris he-
patis indicia, illa, ilia plurimum hispi-
da, sanguis crassior simul, ac siccior, ruf-
fa bilis plurima est, persistente autem atate &
atra, uenaq[ue] autem latitudo, & durities. Sic
uero & uniuersum corpus se habet. Nam
que ex corde caliditas origine habet, potest
obtundere eam quae ab hepate nascitur, fri-
giditatē sicuti & frigiditas caliditatē. Sic
citatē uero non potest humidius cor ad
contrariū habitū transferre. Media uero
inter has quae dictæ sunt, est ea quae ab
hepate humiditas oritur. Magis enim a
cordis siccitate superatur, que siccitas ab
humiditate minus autem caliditate, ad
huc uero multo minus frigiditate. Hæc
enim inter oes qualitates quae ab hepa-
te eueniunt, facillime uincitur. Liquet autem
que cā in unū cōuenient utriusque princi-
pij tēperaturæ, totū exquisite secundum illas

Medicinalis.

j 19

afficitur corpus paulo uero inferius ipsius dicentur indicia.

CSigna hepatis calidi & humidi. Ca. 42.

HUmidius autem ac simul calidius hepar minus quodque quam calidius & sicius hypochondria reddit hispida. Plus rimum uero sanguinis & uenas amplas habitum calidore atque humidore facit nisi obstruerit cor. Si uero amplius in ambabus qualitatibus a naturae modo recedat a morbis que ex putredine ac uiciosis humoribus sunt facillime capit. Adhuc autem magis si plurimam augeatur humiditas caliditas uero non ita. Si autem contra parum quidque humiditas crescat plurimam uero caliditas minime uiciosis humoribus laborant.

CSigna Hepatis humidi & frigidi.

Cap. 43.

HUmidius autem & frigidius hepar habet hypochondria glabra sanguinem uero ad pituitam naturam accedente generat cum uenarum angustia; sic & reliquum afficit corpus nisi a corde ad contrariam naturam transferatur.

CSigna Hepatis frigidi & siccii. Ca. 44

D ij

Galeonis
ars M

Frigidius autē, & siccus hepar cum
pauco sanguine, & uenarū angustia
efficit corpus, atq; frigidius, & hypochō
dria glabra, nisi & hic cor dominetur.

CSigna calidæ, frigi cæ, humidæ, & sic
cæ temperaturæ testiculorum. Cap. 45

TEmperatura uero testiculorum, ca
lida quidem ad uenerem procliuit
est, & masculorū generatrix, & fœcunda,
celerimeq; genitales partes obsepit pilis
simul autē & circumjacētes attingit par
tes. Frigidior uero cōtraria efficit. Et hu
mida quidem multo & humido semine
abundat. Sicca paucum, & modice crass
um generat semen.

CSigna calidæ, & siccæ temperaturæ
testiculorum. Cap. 46

CAlidior uero, ac siccior, & crassissi
mum semē habet, & fœcundissima
est; quā celiter ab initio protinus ad
coitū excitat animal. Sed & his genita
les partes citissime hispidæ sūt, atq; oēs
q; circumstāt supra quidē usque ad um
bilicum, infra uero usque ad media fœ
mora. Petulca igitur est, & ad libidinem
prona huiuscmodi tēperaturæ statim

Medicinalis.

20

uero satiatur & si cogatur offenditur.

CSigna calidæ & humidæ téperaturæ
testiculorum .Cap. 47.

Si autē caliditas humiditatē cōjunga
tur hirsuti quidē tales minus plus
uero semine abundant: nō tñ plus cæ
teris appetūt sed minori detrimēto p̄ter
modum ueneris indulgēt. q̄ si satis ex
creuerint & caliditas & humiditas non
sine detimento a uenereis abstinent.

CSigna frigidæ & humidæ téperatu
ræ testiculorum. Cap. 48.

Si uero frigidorē & humidiorē tépe
raturā testiculi habuerint partes cir
cūpositæ glabrae sunt, & tarde rem uene
reā exercere incipiūt, neq; pni ad actum
huiuscmodi sunt. A quo sum uero, &
tenue ipsis ē semē, & infœcūdū & femi
nae generatiuum, uel oīno nō generās.

CSigna frigidæ & siccæ temperaturæ
testiculorum. Cap. 49:

Frigidior uero &, siccior téperatura
similis quidem in reliquis est ante
dieta. Grassius uero in ipsa semē existit
atq; omnino paucum.

CDe habitu totius corporis. C2. 50.

D iiii

Galeni ars.

Totius autē corporis habitus dixi-
mus; & super ius qāo & hepatis; &
cordis naturā sequātur: ei aut̄ magis as-
similans: qd̄ unā aliquā ex primis qua-
litatibus potētiorē habuit: quas & esse
etiuas appellat. Totius uero corporis ha-
bitus in illis maxime dicitur partibus q̄
primæ oculis subiiciuntur sunt uero hæ-
musculi, qui omnia ambiūt ossa: carnes
quædā compositæ ex prima & simplici
carne: & prætere ea fibris quibus innascu-
tur: propria. n. masculorū substātia his
duobus cōstat. quæ uero ad ipsos: uasa
pertingunt ueluti riui quidā sunt: q̄ nō
substātiā cōplent; sed eis subministrāt
ut in uita permaneant. Dicent igitur: &
horū tēperaturæ indicia: in bene tēpera-
ta habitatione. Nam que male tēperatæ
sunt cutē permūtāt ex seip̄sis formātes;
& quedā ex indicijs corrūpunt; ita & in
bene tēperata regione: siq̄s se tempore
aestatis nudū soli exposuerit: permūta-
bit indicia quæ ex colore: & duritie: &
mollitie summunt. si uero quēadmodū
bonā temperiē obtinet locus: ita & ipse
bene tēpato uictu usus fuerit; ut q̄ necq̄

Me dicinalis.

21

Se plurimū singulis diebus in sole torre
faciat; neq; sicuti plāriq; more puellāx
cōtinue in umbra degat : hic certa atq;
exq;site tēperaturæ indicia præ se feret.
tanquā igit̄ de hoc futuro sermone nūc
ad ipsum accedemus.

CSigna moderatæ tēperaturæ. Ca. 5.

Moderatæ tēperaturæ indicia scđ m
totū animalis habitū, color qđem
ex rubro; & albo cōmixtus: capilli uero
flavi, & ut plurimū mediocriter crisi.
Carnositatis aut̄ mediocritas in qualita
te; & quātitate. Medium est enim exq;site
huiusmodi corpus inter oēs excessus: ut
qui ad ipsum dicantur: & cognoscātur.
nam & crassum corpus ad hoc cōparaz
tum dicitur crassum: & tenue ad hoc eos
dem modo & carnosum: & macilentum
& pingue: & durū: & molle: & hispidū:
& glabrū. nullius igit̄ horū mediocri
tas est. Sed qualis Polycleti regula ad
summum totius peruenit mediocritatis
adeo ut neq; tangentibus molle uide at̄
neq; durū: neq; calidū: neq; frigidū iſpi
cientibus uero; neq; hirsutū neq; glab̄
neq; crassum; neque tenue: aut aliquem

Galenī ars
alium habens excessum uel defectum.
¶ De corpore calidiore. Ca. 52.

Quicquid autē in caliditate a medio
recedunt non tñlin humiditate &
siccitate hæc quantum ad carnosum ge-
nus attinet de hoc. n. presens est sermo
vident quidē tangentibus calidiora tñm.
quātum & eoz tēperatura calidior. Tan-
to nō magis hirsuta sunt quāto & cali-
diora & minus pinguedinis hñt colorē
autē rubrum & capillos nigros habēt.

¶ Signa frigidæ tēperaturæ. Cap. 53
Frigidioris autē tēperaturæ indicia
sunt pilorū parentia pinguedo & fri-
giditas que tangentibus obuiat. Colore
autē una cū capillis rufus & ubi frigida-
ritas excesserit liuidus quodāmodo exi-
stet quē nonnulli medici colorem plum-
beum appellant.

¶ Signa siccæ temperaturæ. Ca. 54
Siccior autē tēperatura tanto gracilior
est & durior bona tēperatura quāto
maior est siccitas. In reliquis autem eos
dem modo se habet.

¶ Signa humidæ temperaturæ.
Cap. 55.

Et humidior etiam in reliquis quidem
eodem modo se habet melius autem
carnosa, & mollior & qdē scdm coniuga-
tiōnem qualitatū primarū, factæ intem-
perature cōpositā habēt idioꝝ formā.

C Signa calidæ & siccæ tēpaturæ. C. 56.

C Alidior simul, ac siccior est hirsuta
magis, ac calida, & dura existit, &
pinguedine caret tenuisq; est, & capillos
nigros habet. Si uero multum in calidi-
tate excedat, color quoq; niger illi adest.
C Signa calidæ & hūidæ tēpaturæ. C. 57

C Alidior autē, & humidior tempera-
tura mollior, & calidior, & carnosissi-
or tāto est bona tēperatura, quantum de
utri s̄q; q̄litatibus aucta fuerit. q̄ si plus
rimū augeat, cito s̄līr putredinis corripli-
etur morbis: qm̄ & humoꝝ uicio, prōpte
laborat. Si noꝝ parum qdē humidior sit,
multo noꝝ calidior, molliores quidē paꝝ
huiusmodi sunt his, q̄ bonā habēt tēpe-
taturam, & magis carnosī, non parum
uero hirsutiōres: & tangentibus non pa-
rum calidiores. nigri uero eis capilli, &
caro pinguedine caret. Si uero paulo quidē
dem calidior multo uero: humidior:

Galeni ars lib. M

mollis his caro est, & multa: & color co-
mixtus est ex albo, & rubro & tangentib-
us paulo calidores. Et ut summatim
dicatur in omnibus temperaturæ coniuga-
tionibus semper super excedentis qua-
litatis indicia eminebunt.

CSigna frigidæ & humidæ tempera-
turæ. Cap. 58.

Frigidior autem atque humidior tempera-
tura, si parum quidem utraque augeatur
pilis nuda est, & alba, & mollis & crassa
& pinguis. Si uero magis excesserit reli-
qua quidem sunt secundum proportionem aug-
menti qualitatum color aut una cum capil-
lis rufus quemadmodum si plurimum utraque
augeatur liquidus. Si uero qualitatum aug-
mentum fuerit inaequale eius quæ super
excesserit indicia eminebunt.

CSigna frigidæ & siccæ temperaturæ. C. 59

Si autem frigiditas una cum siccitate aqua
liter augeat naturam durum ac tenuem
& glabrum corpus habet & tangentibus fri-
gidum piguedo tamen ipsis & si graciles sint
per carnes dispersa. Capilli autem & color
frigiditatis modum ac proportionem ses-
quuntur. Vbi uero calida & siccæ tempera-

tura in tēpo re decementi, in frigidā; &
siccū labitur habitā, tāc hī grac̄ les sūt
& duri, atq̄ atra bilis in eis dominat: &
ob id nigri simul, & hirsuti euadūt ubi
igit̄ altera qualitas pluri mā dominae,
altera uero parū a mediocr̄ itate recedit
superabūt eius quæ dominae exilia aut̄
erūt alterius qualitatis indicia. In oibus
uero de q̄bus supra diximus, & postea
dicemus, cōmune ē tēperaturæ indicium
si mēbrū facile frigefit, uel frigiditatis,
uel raritatis. Si uero nō facile, uel calidi-
tatis, uel densitatis. Si uero a desiccanti-
bus offendat, & aridū: & siccū, & nō fa-
cile mobile fiat, siccitatis quēadmodum.
& si ab humectatibus grauiter se hēat
humiditatis. Inspicere aut̄ oportet si ean-
dem omnes musculi seruat tēperaturā,
uel minime eandē, atq̄ in omnibus ani-
maduertere subiectorū ossiū quātitatē.
Nonūquā enim gracile uidetur mēbrū,
cū tamen non sit gracile, quo ad muscu-
los attinet, sed propter ossiū tenuitatem
tale uidetur, sic & crassius quibusdā ple-
rūq̄ appetet, nō ob ossiū amplitudinē
sed ob multitudinē carnis, q̄ uel aucta,

Galenī ars.

uel cōminuta, uel durior, aut molior effe-
fecta. siccus, aut humidius mēbrā ostē-
dit. Pauca igitur, ac dura, siccus; multa
autē, & mollis, humidius. Sic & iterme-
dia spacia simi ariū corporū, uel plus,
uel minus humidæ substantiæ in seipsiis
continent, uel crassius, uel tenuius; uel
humidius, uel siccus membrā ostēdūt.
Humidius quidē ubi subtilior, & pluri-
ma est humiditas, siccus uero ubi cras-
sior, simul, & minor. Ipse enim solidæ
corporis partes que uere solidæ sunt, ac
primæ, nullo modo possunt effici humi-
diores: at satis eit, si q̄s eā celerius exic-
cari prohibeat. Intercepta autē in ipsis
spacia, hac uel illa humiditate cōplere
possibile. Hæc uero est propriū partium
similariū alimētum, qd̄ ex appositione
sit, & non per uasa attrahitur. Cōmuniſ
aut hæc ratio & omnium partium exi-
stit. Et iterū salubrium, atq̄ insalubriū
causarū doctrina repetetur: nunc autem
eā quæ ordine sequuntur attingamus.

TSigna siccii uetriculi. Cap. 60.
VEntriculi indicia, eius quidem qui
natura siccior existit, si celeriter siti-

bundi fiant & paucus eis sufficiat potus
a plurimo autem aggrauentur fluctua-
tionibus infestentur aut superfluitet id
quod abundat ipsis & cibis delectantur
siccioribus.

CSigna humidi uetriculi. Ca. 51.

Humidioris aut si neq; sit bundi fiat
& superabundas humidu facile to-
lerent & cibis gaudeant humidioribus.

CSigna calidi uetriculi. Ca. 52.

Calidior uero natura uentriculus:
melius quidem concoquit q; appes-
tat: & multomagis qcunque dura sunt:
& non facile alterationem suscipiunt. na-
quæ facile alterantur in ipso corrumpu-
tur, gaudetq; calidis potibus, ac cibis:
neq; a frigidis ullam percipit noxam. si
modice ipsis utatur.

CSigna frigidi uetriculi. Ca. 53.

Frigidus uero natura uentriculus.
ad appetendum quidem plurimum
uiget, ad concoquendu autem minime, ta-
les præsertim cibos q; frigidi sunt, & no-
facile alteratione suscipiunt, Cito itaq; in
ipso acescunt, atq; iō acidis eructatōib; ca-
lis uetricul plurimū abudat, & gaudet

Galenii ars

quidē frigidis, sed facile ab eorum usu imo
dico offenditur, ita & ea quae extrinsecus
frigida occursant, nequit longiori tempore
tolerare, quemadmodum neque calidus
calida. Male uero temperaturae quae morbi
ratione uentriculu occupat, hoc differunt
ab his quae naturales exsistunt, quoniam
contraria non autem similia appetunt,
quemadmodum naturale s.

C De malis temperaturis in uentriculo coniugatis. **C**ap. 64.

M Aliae autem temperaturae in uentriculo
coniugatae, ex compositione simpli-
cium cognoscuntur. Oportet autem eas quae
iam sunt dictae diligenter aduertere, eas-
dem ab his quae dicentur, distinguentes.
Non solus enim uentriculus sit ibidos, &
minime stictes facit, & frigi, calidiue
potus appetentes, sed ea quoque uiscera que
in thorace sunt, ut cor, & pulmo, sed que
ob horum sitiunt caliditate plus inspirant
& logius expirant, atque astum in thorace
sentiunt, non sicuti qui uentriculi ratione in
hypochondriis caliditate patiuntur, & cum
potauerint non statim sedatur sitis, & ma-
gis cum frigidu hauserint, quam cum calidum

nimiris

Medicinalis.

33

nīmis. Refrigerat autē eosdem, & frigidi aeris inspiratio, quæ nihil eos iuuat qui uentriculi ratione sunt sitibundi, ita & hi qui cōtrario modo se habēt a frigida inspiratione sensibile sentiūt affectū.

CSigna pulmonis frigidi. Cap. 65.

ET hoc maximum sit frigidi pulmos Enis indicium. ut uero frigidura inspirantes manifeste dolorem sentiūt & frigiditatem, ita & caliditas est ipsis amica; sed & pituitæ excrementa cum screastu, & tuſſi expuunt.

CSigna pulmonis siccii. Cap. 66.

Pulmonis autem siccitates excremen-
tis uacant, & pituita & uocem clarā
efficiunt quemadmodum humiditates
obſcurā reddunt, ac raucam: & cum ues-
hemētius, aut acutius loqui studuerint.
tunc intercidunt excrementa.

CDe uoce. Cap. 67.

Non tamē ipsa uocis magnitudo a
caliditate, sicuti neq; paruitas a fri-
giditate fit, sed altero quidem asperæ ar-
teriæ latitudinem sequitur, & uehemens-
tiorem efflatū, paruitas uero a cōtrarijs
aduenit causis. Quare neq; semp, neq;

E

Galenī ars

primum, sed ex accidenti, & solas naturales tēperaturas non autē aduentitias uocis magnitudo, aut paruitas sequit. Quoniam etenim talia instrumenta tēperaturæ ratione sunt facta, ad hæc con sequitur himō i uox. Idcirco cōtingit ex uoce de naturali tēperatura ratiocinari.

C De leni, & aspera uoce. Cap. 68.

N Am & lenis uox, arterie lenitatem consequitur, sicuti & aspera asperitatē. Lenitas igitur, arterie moderatam sequitur tēperaturā, asperitas uero siccitatem. Asperitas etenim fit ab inequalitate duri corporis: Arteriā uero duram similarium partium ex quibus constat, siccitas inequalem uero disperse in eiusdem humiditatis defectus.

C De uoce acuta. Cap. 69.

E Odem mō, neque acuta natura uox: sine angustia faucium, neque grauis sine atitudine fieri pōt. Angustia igitur ab insita, atque innata nascit frigiditatem, latitudo autē a caliditate. Differētijs igitur naturalium uocū hec que ex affectu aliquo fiunt, sūt proportionales, que & ipse indicia sunt causarū a quibus oriuntur

de quibus in libris de uoce sufficienter distinx. Relique uero partes aialis interiores exilia habent temperaturæ indicia. Tentandū tñ ea ex iuuantibus , atq; nos centibus agnoscere : ac præterea natūralium potentiarū operationes. Dictum uero est in tertio de causis accidentium, q; cuiusq; potentiae uirtus, & uiciū temperatura principalis existat. Temperatu- rā itaq; indicia iam explanauimus.

CSigna naturæ instrumentariæ. Ca. 70.

Circa magnitudinē uero uel formas, tione, uel numerū, uel situm, quæ cunctq; quidē sensibus subiiciunt errata, cognitu facilima sunt: quæ autē sensu percipi nequeūt, quædam cognitionem habent difficilem, quadā uero facilem. Capitis igitur magnitudo, ac figura, & cerebri simul, in propatulo sunt, & de his antea diximus : sic & quæ thoracis sunt, & quecunque ad scapulas, & humeros, uel brachia, uel cubitos, uel extre mas manus, uel coxendices, uel foemora, uel tibias, uel pedes attinebt non est difficile agnoscere, siue secundum formationem, siue secundum magnitudinē.

Galeni aet

atrem, ex his aliquid non recte se habeat
sive secundum numerum, vel partium: ex quis-
bus constant compositionem, singularium
etiam operationis detrimenta facile pa-
tent. Quae autem intra corpus sunt non
omnia possunt agnosciri.

De uentriculo.

Cap. 71.

Cviusdam enim uentriculum adeo
paruum, ac rotundum, ac pronum secundum
hypochondria situm habentem inspexi, ut
manifeste ex circumscriptione propria, &
uidentibus, & tangentibus appareret.

De uesica.

Cap. 72.

Sic & cuiusdam uesicam contigit ins-
tueri, ita expositam: ac paruam: ut si
quando urinam tardius excerneret, tu-
mor quidem circumscripitus manifeste cer-
neretur. Non tam aliud ex interioribus
quid quam mihi unquam manifestum
præbuit indicium. Tentare autem oportet
et quā maxime fieri potest uirtutē ipsorum
ac uicum: & si non certissima scientia,
artificiosa saltem coniectura comprehendere,
ueluti exempli gratia, in hepate.

V **D**e hepate.

Cap. 73.

Idi enim aliquos, & quidem plures

Medicinalis.

39

quibus uenae erant angusta, & totū cor
pus colore priuatū, q̄ si plusculū cibi
assumpsissent qui p̄serit flatibus exci-
tandis aptus esset, & crassus, ac tenax: nō
nulli quidem ueluti pondus quoddam
insidens atq̄ suspensum in p̄fundo de-
xtre hypochondrioꝝ partis sentiebant.
Nōnulli uero quādam cum dolore sen-
tientes. In his quidē uerisimile est hepatis
esse paruū, atq̄ angustos meatus hēre.
De hoīe pituitoso uomēte bilē. Ca. 74.

Alterū uidi cuius totus habitus plū
tuitatem pre se ferebat, quotidie tristis
bilem palidā euomebat. Censui igitur
inspicienda alui excrementa, in quibus
minimum bilis apparebat. Quare conie-
ctura quadam cōprehēdi eum meatum
qui biliosum egurgitat humorē non
minimā eiusdem partē ad imum uētri
culi locum, quem greci pyloron. i. ostia
rium uocant, effundere ut in quibusdā ap-
paret aīalibus. Ex quibus id constat, q̄
plurimum ad eoꝝ que latent sensum, cō-
fert cognitionē, ea que ex sectionis in-
spectione habet peritia, & operationum
atq̄ utilitatū inuētio. Quicunq̄ igitur.

E iii

Galenis ars

Facultatē dignoscendi huiuscemodi corpora quæ ita lapsa sunt consequi cupit: oportet ipsum in sectionibus, ac in operationum atq; utilitatā inventionibus exercitari. Scripsimus uero de omnibus seorsum in tractatibus alijs, de quibus in fine libri oīno pposuimus facere mentionē: ut discēdi cupidi intelligent quæ tuncq; discere optauerint, ex quonā possint haurire tractatu, sed tñ d hisce satis
CQ uomodo cognoscantur corpora ægrotantia. Cap. 75.

Quæcūq; uero ut nunc insalubria sunt, hoc est quæ iam ægritudinē patiuntur, dignoscere & hæc ipsa operat. Quæ quidē subiiciuntur sensui, ex eoq; quæ ipsis insunt, scdm naturā pmutatione, in magnitudine, colore figuræ & numero & situ, & ea quæ est scdm duresciam & mollitiē & frigiditatē & caliditatem differentia. Quæ aut uisum effungiunt ut summatim dicā ex operationū læsionibus aut his quæ excernuntur aut doloribus aut tumoribus pter naturam aut horum quibusdam uel omnibus.
CSigna cerebri patientis. Cap. 76.

PArticulatim autem quæ quidē sunt
in cerebro & græ dispositiones, aut de-
mentiæ speciebus, aut sensibiliū imagi-
nationū læsionibus, aut actuū qui ses-
tundū electionem fiunt, aut ex his quæ
excernuntur, per palatum, uel nar̄es, uel
aures, aut horū, qui ei dolores eueniunt
differentijs.

CSigna cordis patientis. Cap. 77.

QUæ uero in corde fiunt, ex diffici-
lis anhelitus speciebus, & tremu-
lis motibus qui ipsi ptingunt, ex pulsis
bus quoq; eius, atq; arteriarū, & ab ex-
candescendi celeritate, aut tarditate, a fe-
bribus, & refrigerationibus & in colo-
re differentijs, ac eis qui ipsi adueniunt
doloribus.

CSigna hepatis patientis. Cap. 78.

QUæ autē in hepate, ex defectu hu-
morum, atq; abundātia, & ad id qd;
præter naturā euersione, & colore mas-
lo, ac præterea ex permutatione naturæ
in his quæ ad alimenti diductionē, aut
superfluitatum attinent excretionem,
sed ex grauitatibus, & tumoribus &c
doloribus, nō modo his qui in eo ortū

B 111

Galenī ars

habent verum & illis qui cōpatiendi ratio ne pueniunt, quēadmodum in aliq,
uel spiritus grauis, uel tussis specie.

TSigna uentriculi patientis. Cap. 79.

Sic & uentriculi affectus agnoscitur
Subi in cōcoctione, & appetitu humi
di, uel siccī alimēti, uel supfluitatū excre
tione delinquit. Ita etiā, ex singultibus,
eructuationibus, naufeis, uomitibus: &
ip̄sis eorum quæ euomuntur speciebus.

TSigna thoracis patientis. Cap. 80.

Tra & thoracis agnoscuntur affectus
Ex spirandi difficultatibus, tussibus, &
doloribus qui in ipso fiunt, & ex eorum
quæ cum tussi expuuntur differētia. Sic
& aspere arterie eritudines difficiles
anhelitus & tusses & dolor in loco & q̄
expuuntur: & uocis offensionis osten
dunt. Secundum uero eandem propor
tiōne: & in alijs oībus accidit partibus:
nam ex tumore dolore & operationum
læsione: & excrementorum differētia su
mentur indicia. Ex crescentie autem nō
naturales: in inflāmationibus: durisq;: ac
laxis tumoribus & erysipelatis sunt ex
plorande. Dolor autem quēcunq; obſe

derit locum aut cōtinuitatis solutionem
aut subitam alterationem ostendit. Sol
uitur autē continuas incisione exesio
ne: fractione: & tentione. Alteratur uero
substantia a caliditate frigiditate humi
ditate siccitate. Leditur autem operatio
tripliciter: aut quia uix: aut quia uicio
se aut quia nullo modo fit.

De differentia eorum q̄ excernunt̄. Ca. 81.

Quæcunq; autē excernunt̄: non
nulla quidē sunt ueluti partes pa
cientium locoꝝ, nonnulla uero tanquā
excrementa. Que uero in ipsis natura
liter continentur: singula propriam fa
cient indicationē. Dictum est autem p le
nius de hisce oibus in tractatu de mem
bris passis: quem nullus ante nos: aut in
arte rededit aut ad absolutam perfectio
nem deduxit: quēadmodum & in oibus
alijs euenit quiuus initium quidē aliquod
ab antiquis est datū: nō tamē absolutū
est opus. Aegrotantium itaq; corporū
ex tractatu illo indicia sunt sumēda eo
rū autē qui in ægritudinē lapsuri sunt:
& qui sanati restituendi præsens dos
Et rina complectitur.

Galenī ars

TSigna futuræ ægritudinis. Cap. 82.

Eorum igitur indicia quibus ægritu
dinis periculū imminet, medium for
mam habent inter ea quæ sanis : & quæ
ægrotantibus eveniunt. si quidem sanis
omnia secundum naturam insunt, præter
naturam uero ægrotantibus, quatenus
ægrotant. In cofinio autem horum ea
quæ sunt corporum neutrorum indicia,
quorum nonnulla quidem sunt ex eos
rum genere quæ secundum naturam, sed
uel qualitatibus, uel quantitatibus, uel
temporibus permutata. quædam autem
ex his quæ præter naturam, ac minora
his quæ ægritudinibus adsunt. Atq; id
circo hæ quidem corporum dispositio
nes, quæ in ægritudinem casura monstra
ui, sunt ex neutrorum genere, atque
una ea quæ ipsa indicant signa. Pri
mo enim hæc sanitatem ostendunt: se
cundo autem ægritudinem: & fiunt
eadem signa secundum ad aliquid ha
bitudinem, neutra, & in salubria. quæ
quidem præsentem dispositionem osten
dunt: neutra: quæ uero futuram præ
monstrant, insalubria. Eadem uero ræ

tione, & quæcunq; ægrotantibus signa
salutaria apparent dicentur quidem sa-
lubria quia futuram sanitatem osten-
dunt dicentur etiæ ægra quatenus præ-
sentem ostendunt ægritudinem. Neque
in ambiguo est q; que sunt utrōque
indicativa neutra dicentur secundum
unum'quoddam neutri uocabuli signi-
ficiatum. Neque uero mirari oportet ea
dem signa tres in diuersis habitudini-
bus seruare rationes quæ & salubria &
ægra & neutra dicantur. Secundum uero
alterum significatum quæcunq; his qui a
morbo referunt insunt signa neutra ap-
pellamus. neq; in alio significato acci-
piunt ea quæ senibus insunt hec quidē
omnia pluribus & cœceptibus & ratio-
nibus subiiciuntur. Quæcunq; uero in
his qui integra sanitate fruuntur inter sa-
lubria tantummodo cōputantur. Et quæ-
cunq; ægritudinibus insunt neq; futuræ
prænunciant sanitatē soli & hæc ægro-
rum conceptui subiiciuntur. Sed de his
quidem postea dicetur nuuc que futu-
ram præmonstrant ægritudinem prius
exequamur. Cum uero sit eorum differen-

Galenī ars

tia duplex prius ea pertractemus quæ
quātitatibus uel qualitatibus uel tempō
ribus non autem proprijs speciebus ab
eo q̄ scđm naturā euariant ueluti cibos
rum appetentia intenta uel dissoluta aut
quæ non seruet tempus confuetum, aut
quæ ad edulia non usitata feraē, aut ad
excretiones cibi superfluitatum quæ aut
pauciores, aut plures aut humidiores,
aut duriores existant. Sic humidoꝝ ex
crementoꝝ, uel defectus, uel superabun
dantia præter consuetudinē naturalem,
aut in colore, aut in cōsistētia uarietas
aliqua, aut in tēpore excretionis, & uigil
liꝝ plures, ac somnus, aut non cōsueto
tempore. Eodē modo potus pluris, aut
paucioris, calidi, aut frigidī, insolens ap
petitus sicuti & circa rerum uenerearū
usum immodica, aut intēpestiuā cōcupi
scēntia, & plures, aut pauciores sudores
his qui sint opportuni, & ad motus tor
por, aut si moueri tentauerint grauitas,
aut uehemens exolutio, menstruorum
occultatio, uel immodica, aut diminuta
euacuatio. Sic & quæ per ora uenarum
graci hemorrhoidas appellant, fit san

guinis effusio, sed nō eadem quæ prius
in cibo, potuq; uoluptas, sunt futuræ in-
dicia ægritudinis: hebetudoq; animi nō
naturalis: aut obliuio quædam incōsue-
ta: aut somni qui pluribus imaginatio-
nibus abundat, q; prius auditus, & odo-
ratus u; sus ue hebetiores, aut turbulētio-
res. Et ut simpliciter dicā, quecūq; scđm
naturam inerant, hæc quidē augmenta-
ta, hæc uero comminuta, hæc uero tem-
poribus quibusdā, aut qualitatibus im-
mutata. Si quidē & ipsius corporis mos-
les, aut maior: aut minor: aut magis ale-
ba, aut magis rubra: quemadmodum li-
uidior: aut nigror ructusq;: ac sternuta-
menta: & flatus plures: aut pauores his
qui scđm naturā: sic & quæcūq; per na-
res: uel palatum: uel aures: p quos mea-
tus cerebrū expurgatur, uel tēporibus:
uel quātitatibus, uel qualitatibus immu-
tata. Hæc igitur omnia ex genere eorum
sunt: quæ scđm naturā morsus quoq; uē-
tris: uel in ore uentriculi: uel in aliquo
intestinorum, aut cum aliis subducitur
aut cum uomitus excitatur, aut cū min-
gitur, siue aliquis aliis dolor medio

Galieni'ars

eris ex genere quidem existit eorum quae
prater naturam; non tamen qui ita se
habent, & rotare dicuntur, sicuti neque
qui capite grauantur, aut dolent, aut ui-
gilant, cum nondum in consuetis impe-
diuntur operationibus. Hic enim in his
iusticemodi dispositionibus terminus est
Atque idcirco in eo quod ad aliquid, ean-
dem dispositionem agram atque neutrā
appellabimus. Nam pro uigore poten-
tiae quae uel facile sustinet, uel uincitur,
una quaque ex his, quas antea diximus,
uel morbus est, uel neutra dispositio sic
& quaecumque in sensibus, non in eo quod
magis, aut minus inuicem differunt, sed
eo quod toto genere sunt prater naturam.
Et haec sunt signa morborū, donec mo-
dica fuerint, & nondum hominē a con-
suetis operibus sufficiunt amouere. ta-
lia uero sunt in gustu quidem, cum uel
falsæ, uel amaræ, aut alicuius alterius
qualitatis sapor nobis indicatur, siue in
omnibus quae bibuntur, aut manducan-
tur, aut prater quod aliquid assumatur,
saliua ipsa talis sentiatur. In odoratu
autem quādo alicuius unius qualitatis.

sensum habemus, nullo odore presente aut quum plura & differentia naribus admonemus, omnia ueluti similia sentimus. Sepius uero nihil sentimus, aut aliquid foetens etiam si nihil adsit quod fœteat. Quantum uero ad auditum soni & strepitus ad id quod preter naturam pertinet. Quemadmodum in uisu quecunq; ante oculos apparere creduntur nigra, & atra & cerulea & rufa & flava & non nulla rotunda nonnulla autem oblonga quedam gracilia quedam crassa oculis pretendi uidentur. In sensu autem tactus quum inequalitas aliqua uel spissitudo uel grauitas uel tentio uel torpida uel ulcerosa dispositio in toto corporis habitu sentitur sic & in singulis partibus uel tentio uel cōpressio uel morsus uel grauitas quando modice fuerint ac minime firme neutrā quidem dispositio nem adesse demonstrant, futuram uero egreditinem prenunciant.

Signa corporis egrotantiū. Ca. 83.

Atque iam in egro tantibus signis uidentur ex quibus nonnulla salutem nonnulla mortem portedunt; pri-

Galeni ars.

ma quidem salubria, altera uero genere
quidem ægra, scđm speciem autem per
niossa dicuntur. Sumuntur autem, ut
uniuersaliter dicamus, ex operationum
uirtute, ac uicijs : scđm partem uero ex
particularium operationibus, quarū ge
nera atnea diximus. Primum quidē eo
rum quæ principia existunt, secundum
uero : illorum q̄ a principijs ortum ha
bent, & tertium eorum q̄ ex seipsis gu
bernantur, a principijs autem quasdam
deriuationes habēt. quartum siquidem
genus eorum quæ tunc diximus, ex se
quidem ad aliquid prænoscēdum inuti
le est: secundum accidens autem, & ex
his aliquando p̄cognitiones erunt, quē
admodū : & ex excrementis: ex his qui
dem cōpatiendi ratione: ex excremen
tis autē semper quoniā coctionis, &
incoctionis signa cōtinent. Quare fieri,
non potest quin omnino significant: aut
naturam materiei, aut materiam naturæ
aut neutrum neutro dominari. Salubria
quidem signa dicentur: natura superan
te: insalubria uero superata, neutra, aus
tem quæ pugnas habent æquales. Sed
quæ

quæ quidem manifestam indicant co-
ctionem ex salubribus sunt : sicut quæ
cruditatem, & gra: que uero neque coctio-
nem , neque cruditatem ostendunt , ex
neutrorum sunt natura. Sunt uero & ne-
utra quecunque nunc quidem hoc, nūc
uero contrarium significant, ueluti digi-
ti denigrati. Talia sunt etiā critica, id est
decretoria accidentia, de quibus omni-
bus in libris de crisibus dictum est: sicut
ti etiam de his quæ ad unamqāqz atti-
nent operationē, in his libris in quibus
de causis accidentiū agitur. Quare om-
nem horum singulorum materiam ex
eisdem libris colligere oportet. Ego ue-
ro prolixitati parcens, hic sermoni de si-
gnis finem faciam, transgrediar autē ad
illum qui de causis.

C De causis salubribus, insalubribus,
ac neutrīs Cap. 84.

Q Voniam uero & harum hæq;dē
salubres : hæ aut̄ insalubres , hæ
uero neutræ, primum de causis salubri-
bus erit sermo. Quia uero, & harū nōs
nullæ quidem conseruatrices , nōnullæ
uero, effectrices sanitatis, sunt autem &c

F

Galeni ars

tempore, & dignitate priores conseruantes, incipiendū est a conseruaticibus
Quum igitur non unum tantum sit sanguinum corpus, sed plura, ut supra diffiniimus, in eorum singulis propria erit causa conseruatrix. Siquidē omnis causa in eo quod ad aliquid existit. Hic igitur denuo sumendum initium ab optimā corporis constitutione, ac quae ei sibi ab aliis considerandum. Eorum autē inuentionem ipsius rei natura insinuat. Si enim impatibile, atq; inalterabile esset corpus, semper optima constitutio persisteret, neq; artis p̄sidio idigeret. Quoniam uero alteratur, corruptitur, & ueritatur, neq; eundem seruat prioris status tenorem, ea ratione auxilium desiderat:

CQuot modis nostrum corpus alteratur. Cap .85.

SEcundum quot igitur alteratur modos, tot auxiliorum, hoc est causarē cōseruaticum genera habebit, quas ex his quae dicta sunt liquet esse ex correctionum genere. Sed quia paulatim correctiones faciunt, anteq; omnis ingruat

nōxa: non præseruantes a futuro malo,
sed præsentis status conseruatrices me-
dici appellat. Alteratur igitur corpus a
nonnullis quidem necessario, a quibus
dam uero non necessario. Lico autem
necessario, quæ nulla est evitandi ratio:
non necessario autem reliqua. nam ae-
rem quidem nos ambientem semper at-
tingere, comedere, ac bibere, & uigila-
re, & dormire est necessariū. Ensibus au-
tem & exitialibus feris obuiare, non ne-
cessarium. Quare circa primum causas:
rum genus uer satur ars corporis cōser-
uatrix, circa secundum autem minime.
Quot igitur numero sint ea quæ ex ne-
cessitate corpus alternat distinguens:
tes, proprium in singulis eorum, cau-
sarum salubrium genus inueniemus.
Inest igitur unum quidem ex ambien-
tis aeris adhæsu: alterum uero ex mo-
tu, & quiete, & totius corporis, & pars-
tium singularum; tertium ex somno,
& uigilia: quartum ex his quæ assu-
muntur; quintum ex his quæ excernun-
tur, & retinentur: sextum ex animæ af-
fectibus ex his enim necesse est aliquo

F ij

Galeniars.

modo affici corpus. Ab aere quidē ambiēte, qā aut calefit, a ut frigefit, aut exiccatur, aut humectatur, uel secundā horum patitur coniugationem, aut in tota alteratur substantia. Ex motu uero, & quiete, cum utraq̄ modum excesserint, aut calefactum, aut refrigeratum, aut humectatum aut exiccatum, uel aliquid secundum horum patiens coniugationem. Sic & ex sommo: & uigilia ipsum pati est necessarium secundum eandem rationem & ex animae effectibus. Et ex his quæ assumuntur aut excernuntur: aut retinent, hæc siqdē oīa partim quidem euidenter partim uero p alias causas medias alterant corpus & sanitatem corrumpunt & de horum singulis seorsum scripsimus in tractatu qui de salubribus inscribitur. Omnia igitur nūc diligita genera materiæ quedam sunt salubrium causarum. At usu opportuno adhibito causæ fiunt cōseruatrices: atq̄ salubres: sed ubi a modo deliquerint insalubres redduntur. Vnde etiam liquet ex his nullam harum rerum exteriorū aut salubrem aut insalubrem a nobis existi-

mari oportere, at easdem potius quam
docē quidē salubres, quandoq; uero
insalubres, in eo quod ad aliquid esse.
Nam ubi motum corpus desiderat, exer-
citatio quidem salubris, ocium autem
insalubræ quum uero eget quiete, ocium
quidem salubre, exercitatio autem insa-
lubris. Eodē modō de cibis, & potibus
& de alijs omnibus statuendum. Horū
enim singula quando, ut necessitas cor-
poris exigit, cum mensura, ac qualitate
opportuna adhibentur, salubria fiunt,
at cum citra omnem necessitatē, ac præs-
ter modum afferuntur, insalubria. Atq;
hæ duæ sunt circa salubre & insalubre
Intentiones, rei scilicet quæ adhibetur
qualitas ac quantitas. Neq; enim est ras-
tioni consentaneum, etiam temporis oc-
casione, quæ in his quæ dicta sunt co-
tinetur, ueluti tertium aliquod ab eisdē
diuersum, introducere. Si enim tali, & tā-
ta re allata egeat corpus, nemini dubiu-
m quinetiam in tempore opportuno affe-
ratur occasio. Siquidem temporis inde-
ortum habet, quoniam fluxibile, ac fas-
cile mutabile est mortale corpus, ac pro-

F iij

Galeni ars

transmutationis modo alijs alio tempore e get auxilijs. Quare non est tertium aliquod preter ea que dicta sunt tempus. Sepius autem eo tanquam tertio quodam ob eam quā diximus causam ad docendum uti consueuimus. Quoniam uero in his ipsis intentionibus & alie cause salubres & id quod propositum est genus continetur: rursus: easdem repetamus. Optime igitur corporis constitutione cum circumsus aer fuerit in temperie positus earum rerum de quibus nuper diximus quietis scilicet ac motus somni uigilie & eorum que assumuntur atque excernuntur quantitas moderata conueniet. Cum uero aer a temperie recesserit tantum a mediocritate e uariare oportet quantus fuerit ab optimâ temperâ recessus. Hi uero sât mediocritatis termini in aere quidem ambiante ut neque horreat propter frigus: neque sudet propter estum. In exercitiis autem cum primum lassati cœperit corpus confessim quiescere. In cibis autem coctionis perfectio & excrementorum modus in quali quantocque conueniens

æqualis uero in his quodāmodo est cō
ctioni appetitus : quare neque præside
gent qui singulorum quæ assumuntur
quā tantitatē metiatur. Optima siquidem
natura quātum appetit tantū etiam cō
coquit. Sic & somno modū ipsa natura
præfinit, his qui optimā corporis consti
tutionē sunt sortiti: & tunc a somno ex
citantur: cū corpus ampliori quiete non
eget. Cūq; talē uictus rationē adhibue
rint: nullā est in eorum excrementis, de
lictum queuel per uētrem uel per urinę
meatus: uel per totum corpus egerūtur.
Nā priora quidē ex modo eorum que
assumuntur tēperantur: totum uero cor
pus salubriter p̄flari facit exercitijs usus
moderatus. Līqt aut ab ipsis caueri opor
tere: oēsai imodicos affectus: uch: ire: tri
stia: furoris: timoris: iudicis. Hęc, n. al
terat: atq; a naturali statu corp⁹ auertit.

¶ De uenereis.

Cap. 86

V Enereoꝝ uero: iuxta Epicuri sñiam
nullus ē usus salubris. Reuera aūt
cōfert: si tñ interualli in eorū usu adh̄
beatur: ut necq; resolutio aliqua sentiat:
& ipse seipso homo quodāmodo leuioꝝ

F. iiiij

Galeni ars

factus, ac melius spirare videatur. Tempus uero ad utendum opportunum, cum omnium in rerum circumstantium exquisita mediocritate corpus fuerit constitutum: cum scilicet neque supra modum plenum, neque uacuum extiterit, aut in calore, aut frigore, aut siccitate, aut humiditate excesserit corpus. quod si aberrare constigerit: paruus sit error. Melius autem illi calefacto magis, quam ifrigidato: & pleno, quam uacuo: & humecto potius corpori, quam exiccato uti uenereis. Horum autem singulorum quae dicta sunt, qualitas in optima corporis constitutione est eligenda. exercitijs quidem in quo totius corporis partes aqua proportione mouentur ita ut non aliae quidem ultra modum fatigentur aliae uero citra cibi autem & potus optimam habeant temperiem. Sunt enim naturae conuenientiores quae optima fuerint praedita temperatura. Fadem in reliquis etiam est ratio adhibenda. At si quod ab optima constitutione defecerit corpus, non autem uehemeter & haec quae ipsius sanitatem causae conseruant, a proportione mutabuntur. Sed cum

multa sint huiuscmodi corpora, p finis
gula genera seorsum dicendum. Quod
igitur in temperatura euariat, instrumen-
tarium autem partium seruat commen-
surationem, duplum habet salubrium
causarum formam: alteram quidem ea-
rum quae ipsius conseruant temperatu-
ram, alteram uero eam, quae ad optimam
transferunt. Quae itaque ipsius tempera-
turam conseruant, tantum a causis opti-
mæ temperatae naturæ distabunt quan-
tum & totius corporis temperatura ab
illa euariabit. Calidiora siquidem cor-
pora calidioris uictus rationem expo-
scunt. Frigidiora autem frigidioris, & sic
ciora siccioris, & humidiora humidioris
ac secundum coniugationem calidiora,
ac sicciora calidioris, ac siccioris, eadem
in reliquis etiam coniugationibus pro-
portione seruata. Recte siquidem cau-
sarum utetur materia, qui naturales ea-
rum potentias agnouerit, ueluti q[uod] mo-
tus, defectus alimenti, uigilæ, ex-
cretio, & omnes animi affectus cor-
pus exiccant, at quae his contraria exi-
stant, humectant. Ita uero & calefacien-

Galeni ats

cia, & refrigeratia uitæ instituta, & cibo
rum, ac potuū, atq; ut simpliciter dicā,
omnium: quæ corpori afferuntur: mate
riæ quis noscens: atq; potentias, salubri
bus uretur causis: similia similibus affe
reō: siquidem eius propositum fuerit
in eandē in qua acceperit corporis serua
re temperaturam. Quod si permuteares
atq; ad melius traducere statuerit: alte
rum est hic salubrium causarum genus
his quidem quas nuper diximus cōtra
rium: æqualiter uero declinans ad alterā
partem: a bene temperatis: & medijs:
quæ optimis conuenire naturis diceba
mus. Calidior siquidem: ac siccior tem
peratur a: a calidioris: ac siccioris uictus
ratione ad ex actissimū bonæ temperatu
ræ habitū minime transfertur. At taliā
erit usus necessarius: quæ tantū eis: quæ
bene temperata existunt: frigidiora sint,
atq; humidiora: quātū & naturæ naturā
caliditate: & siccitate superabat, nā talē
causarum genus naturales corrigit intē
perantias: alterum uero de quo supra di
ximus temperaturam cōseruat. Est autē
utriusq; uicissim apud medicos usus ne

cellarius nā cum plurimū suppetit oēj
corrigere oportet ac sensim ad meliora
trās ferre. Necq; enim natura patitur eas
qua subito fiunt taliterationes: hominē
autem necessarijs occupationibus distri
ctum in eodem prestat habitu conser
uare. Quo pacto igitur & hoc ipſū prī
mum causarum genus conseruatuum
appellamus: nā forte magis alteratiū
& curatiū & naturaliū defectuū cor
rectiuū uocare conueniat. Quoniam
ad uniuersum sanitatis genus referētes
non ad eas quæ secundum speciem dif
ferentias quæcunq; sanos conseruant:
conseruantia omnia uocamus: siue præ
ter id q; sanitatem conseruāt ad melius
totam, traducant temperaturā siue prī
stīnum tantūmodo habitum tueantur:
at quæ deteriorem statum efficiunt, in
salubria. Quecumque igitur similem ha
bent in omnibus corporis partibus in
temperiem eadem egent procreatione:
que uero dissimilem dissimili Nam fieri
potest ut uētriculus frigidior sit quam
oporteat: caput uero calidius: atque
utriusq; proprijs egeat auxilijs ac ratio-

Galeni ars

ne eadem singulæ aliæ partes cum fuerint aut præter modum humidiores, aut sicciores, aut calidiores, aut frigidiores, suæ intemperiei uictum exigunt accommodatum. Neque igitur modo eodem omnes tales corporis partes exercebimus, neque æqualiter humectabimus, aut excubimus aut tale aliud quippiam ages. Plenius uero de his diximus uo lumen illo, quod de salu bribus inscribit.

C De causis salubribus partium instrumentiarum. Cap. 87.

Instrumentiarum autem partium cause salubres, quæ admodum & hic ab optima constitutione delinquitur. ita & inuicem distabunt. Alij enim sunt salubres erroribus qui in formatione consistunt, alia his qui in magnitudine, uel numero, uel positu. In formatione igitur plures contingunt errores: nam & figura partis, & si qua in ea cuitas est secundum naturam, uel meatus, uel orificio, uel asperitas, uel lenitas, quando a naturali mediocritate recesserit. Si quidem parum hoc patiantur: salubrium corporum retinent appellationem, si uero

amplius insalubrium. Quid si tantus fuerit et recessus, ut operationi afferat detrimētum iam aegrotare dicentur. Secundum quantitatem autem excessus atque defecitus ad easdem dicit differentias. In numero uero siue una siue plures quaecumque ex similaribus partibus fuerint aut deficient aut superabundent. Ex hoc genesis etiam sunt quaecumque in nobis substantiae preternaturam consistunt. Reliquum est aliud genus quod ad situm cuiuslibet simplicis attinet partes in quo & ipso quatuor sunt omnes differentiae. prima quidem que optima existit; secunda uero que parum euariat. atque ideo salubre adhuc efficit corpus: & tertia quae insalubre quando amplius a modo recesserit; & quarta que iam egrum recessu plurimo reddit. Quae cum igitur partes in figura delinquent ueluti que preservare & oblique appellantur: hec quae nuper natu sunt & adhuc tenellus est formatione atque alligatione ad naturalem traducunt habitum. quae si iam aucto infante ad duritiam peruererit: emendari non possunt. Sic errores quidem qu

Galeni ars

ad cavitatem attinent, cum adhuc aus-
geri perseuerant, correctionem admit-
tunt cum autem iam ad ultimum per-
uenerint, nullus est remedio locus. Cau-
tates igitur, quiete, atq; alligatione pat-
ua redduntur: magne uero partiū ope-
ratione, & spiritus retētione: sic & quæ
cunq; foramina oraq;. Et quidem quæ
naturalem magnitudinē partes exupu-
rant, quiete, ac commoda alligatione mi-
nores redduntur, augentur autem & na-
turali motu, & frictiōe moderata, & qui-
bus cunq; alijs plus sanguinis attrahere
natura aptis. Deficiētes uero partes que
cunq; ex sanguine ortum habuerint, cor-
rigi quidē non est impossibile. quæ au-
tem ex semine, propemodum impossibi-
le existit: licet tamen aliquando loco
corum alia facere quæ usum haud dissis-
milem præstent. Eorum uero omnium
natura opifex est, medicus autem mini-
ster. Quæ uero numero excedunt, his
ablatio causa salubris existit, in spicis
ce uero oportet in quibus id fieri possit.
Nam si impossibile appareat, transpo-
nere tentandum est. Eadem est & eorum

quæ in situ uicia sunt emendatio, neque
in obscuro est q̄ duo s̄apius, aut tria ui-
cia eandem partem possunt occupare,
sicuti in eo qui uentriculum paruum si-
mul atq; rotūdum, atq; aduersus septū
habuit incubentem. In ipso etenim
magnitudo, formatio, ac situs erant de-
prauati tēperatura quoq; frigidior exi-
stebat, hic nullo artificio ad naturalem
habitum transferri poterat: at ne adeo
infestaretur erat remedio locus. nā quo-
niā repleto uentriculo difficultate spi-
randi premebatur, minus cibi, at magis
alimento opportuni. & qui non difficul-
ter subduceretur, ter die assumebat. Alte-
ri uero cui obstrūctio in hepate ob uaso-
rum angustiam s̄apius contingebat, ex-
tenuans uictus pro remedio inuētus ē.

¶ De solutione cōtinuitatis. Cap. 88.

REliquā igit̄ id morbi genus ē, qd̄
& similaribus & instrumētarijs: pti-
bus cōe existit, solutio. s. cōtinuitatis quā
quispiam forte his unq; adesse negat et
q̄ integra sanitate fruunt̄, quoniā semp-
si passio. quē sane latet eandem in oībus
generibus fore dubitationem. Nisi enim

Galeni ars

operationis læsio sensibilis, sanitatem ab
ægritudine sæparet, sed qualitatem tan-
tummodo dispositionis introspiciamus
perpetuæ passibilitatis dogma necessa-
rio recipiemus, cum nullus sit qui oës
operationes optimas habeat. sed de hoc
quidem, ut quod ad logicā potius per-
tineat contemplationem, seorsum con-
sideretur. Salubres uero causas, ut his
quos nemo dubitat ægrotare, deinceps
percurramus a mala temperatura exors-
dium facientes. Hic uero prius distingua-
mus quæ omnes fere medici prætermit-
tunt, alias quidem esse salubres causas
eius intemperaturæ quæ iam facta est,
alias autem illius quæ & adhuc fit, sicu-
ti etiam alias eius, quæ futura est. Huius
itaq; postremæ hæc quidem in præserua-
tiua artis parte continentur, hæ uero in
salubrì. Primæ autem inter omnes in cu-
ratiuæ tantummodo, sed eius, quæ mediæ
inter utranc; locauimus, in præseruat-
iuæ, q; curatiua, Iam enim factam, atq;
existentem ægritudinē: curare oportet:
sed quæ nondum quidem adest, at futu-
re est, prohibendā est ne fiat ab ea quæ
en in

est in corpore dispositione. Eius autem quæ adhuc sit qd' quidē factum est cus-
tare opus est; qd' autē futurū prohibere
ne fiat. Prohibebit autē sublata ea dispo-
sitione, quā sequi natura apta est. Talis
uero dispositio cā aīs appellatur. Facta
autē ægritudo curabitur soluta ea dispo-
sitione a qua primū, ea q secūdū naturā
læditur operatio, quā quidam & ipsam
morbī essentiam dicimus esse.

De cōissima intētione curatiua. Ca. 89.

CUratio uero unā præcipuā, ac com-
munissimā hēt intētione, ad id qd'
est dispōni auferēdæ cōtrariū. Ex hoc si
quidē genere sunt causæ illæ oēs q sanis-
tatem efficiunt. Secundū partē uero, ex
unicuiq; dispōni cōtrarijs. Calido igit;
affectui, cā frigida cōtraria existit. frigi-
do autē calida eadēq; in cāteris ppor tio-
ne. Etenim si oē imoderatū est ppter natu-
rā, moderatū uero secūdū naturā: neces-
se est oīno, ut imoderatū ab immo-
derato ptrario ad mediocritatē redigatur. At
manifestū est q scdm potentia, nō autē
imaginationē, & calefaciens, & refrige-
rans, & qcūq; alia huiuscemodi oportet

G

Galeni ars

assumere. Voco autē scđm potentiā q̄ re
ipla uere tale existit, quale esse dī. Scđm
imaginationē autē, q̄ ex pr̄cepto quidē
sensu tale eē imaginamur, cū tñ uere ta-
le nō sit. Sed q̄ sint hæc rōne distinguen-
da, diximus in his libris, in q̄bus de sim-
pliū medicaminū ptātibus agit. Ad
iuentionem aut̄ salubriū causarum quæ
cūq; quidem, ut ad eā quæ iam facta est
egritudinē, cause salubres existunt, uia
illa doctrine utendum, qua id q̄ imagi-
namur, ab eo qđ talē hēt ptātem sepa-
retur. Que cunctq; uero, ut ad eā que ad-
huc fit, & hac eadē uia, neq; nō illa præ-
terea, ex qua egritudinum cause inues-
niunt. Esto. n. si ita cōtigerit in humorī
bus putrefactib; accēdi febrē. Indica-
tio in hmōi est euacuatio, atq; alteratio,
hec qđem que putredinē finiat manente
adhuc substātia, euacuatio q̄ nō totā ex
corpore substantiam educat. Sed dicta
quidē alterationis sp̄es cōcoctio existit,
quā ubi inuenerimus a quibus nā causis
fieri p̄tingat, tunc utiq; eoꝝ que hoc pa-
sto salubria sunt scientiam tenebimus.
Euacuationes autē fiunt, & per sanguis

nis emissionem & clysteris usum, & per
urinæ uias, atq; eam quæ per cutē fit trā
spirationē, ac præterea per eā quæ fit ad
partes oppositas attractionem, atque ad
alias p̄pinq;as deriuationē. Nam & ad
hoc idē genus pertinet citare menstrua,
atq; ora uenarū, quæ graci hamorrhoi
das appellant, aperire, ac per palatū, na
resq; expurgare. Cū igit̄ & hic materias
iuenerimus quibus in qualitate & quan
titate, & modo usus adhibitis, euacuatio
fit in ipsa artis parte salubria inueniens
tur, atq; eorū omniū inuentio traditur in
eo uolumine: quod de arte curatiua ins
cribitur. Eadē ratione in alijs tribus in
temperaturis, si unum commune præces
ptum obseruabim⁹, ut unamquaque
prius quæ efficit causam rescindamus:
deinde ita ad illam, quæ ab eadem causa
facta est, ægritudinem accedamus, cau
sarum salubrium inuentionē faciem⁹.
Secundum uero cōpositas intēperaturas
ex simplicibus cōpositio cōmonstrabit
salubria præcepta, cū hic quoque studue
rimus pro magnitudine intemperaturæ
eidem conueniens inuenire remedium,

g i }

Galeni art.

Veluti si ita contigerit quod in decē quidē numeris ad caliditatē maiorem ea quae naturae conueniat decidat corpus, septē vero ad siccitatē maiorē: tunc salubrem causam in huiuscemodi affectibus esse oportebit, decē quidē numeris frigidorem, septē vero humidiorē. Si igitur ipsi partculæ patientiæ admoueatur tale remedium: tāto erit frigidius: atq; humidius quātum exigit partis affectæ indicatio. Quod si particula affecta in penitioribus locis sita sit, machinari oportet insuper tale inuenire salubre remedium, cuius uis nequaq; in itinere antea soluat. Si itaq; calidius esse oportuerit, eo quod est moderatū, non solū tantā habeat caliditatē, quātam exigit morbus: sed ultra eandem measurā tantū adjiciat, quātū ex situ, ut pertingere possit ad locum patientiæ, sit necessariū. Si uero frigidius: nō simpliciter tantū frigiditatē oportet augere, sed & materia quoque prius est adiuertēda. Si n. crassa sit, nō admodū poterit ad profunda penetrare at potius contrariū præstabit effectū, spissando superficiē, atq; dēsando. At si tenuoribus

partibus constet poterit sane plurimum
subire profundū. Idē in humectatibus,
atq; exicatibus accidit, in gbus crassitu-
do atq; subtilitas partiū substantiae est
inspicienda. Asitū quidē loci, ut nuper
diximus inuenit indicatio salubr: reme-
diū. A formatione agt, & situ simul, qñ
effluxus sensibiles, atq; ad aliū locū fo-
raminibus patentes habuerint, aut his
oīno caruerint. Quos enim effluxus ad
principales deferri ptes cognouerimus.
auertemus: atq; ad illas impellemus: q;
nullum hñt principatū illud uero ma-
nifestū, quod earū quæ intēperaturam
efficiunt causatū curatio fit per euacua-
tionem. Nam ipsæ intēperaturæ sola al-
teratione sanantur.

Curatio solutionis continuitatis.
in parte carnosa. Cap. 90.

Continuitatis autem solutionis cura-
tio, intētionē quidē habet unionē,
quæ in partibus quidē instrumentarijs
impossibilis est: in similiaribus uero nō
semper possibilis. At qñque sicuti in car-
nosis sanitas cōglutinatione perficitur,
nil uero differt, neque si coalitū appellā-

g ii j

Galenī ars

ueris. Ipsam uero antecedit qñ uulnus
maius extiterit partiū applicatio distan-
tium: que ex formationis genere existit.
Ut aut̄ hæc ipsa firma: ac stabilis fiat: &
alligatio cogens in unū quæ distant: & fi-
bulæ: & suturæ utiles sunt. Coalescere
aut̄ ascit ea: quæ inuicem distat: ac pristi-
nā restituit unitatē ipsa natura. Nostrū
uero opus est: ut diximus: applicare ex-
trema distantiū partiū: atq; ita ut in unū
coacta sunt: cōseruare: & tertio loco ca-
uere ne quid labris ulceris intercidat: &
quarto ipsam partis substantiā p̄seruare
salubrē. sed quo pacto & primū & secū
dū impleamus officiū: dictū est. Tertiū
uero in cogēdo in unū partes distantes
exequemur: si nihil extrinsecus icidere
permittamus: qm̄ s̄epius usu euenit: ut
pilus: aut oleū: aut aliqua alia humidi-
tas interueniens; earum quæ copulādæ
sunt: partiū: unitatē impedit. In eo aut̄
qd̄ sequit tēpore p suffluxiones tertia
intētio retinet. Ipsam uero suffluxionē
ex eiusdē & p̄trarij loci diuisiōe: & figu-
ra opportuna cōparandum. Partis autē
substatiā salubrem cū mediocriter exic-

cantibus perfruabimus. Hæc quidem est soluta & tinuitatis curatio, cum ipsa sola seorsum in carnosa parte persistet. Quod si alii cui alteri morbo perungatur, plures sunt indicationes intentiones: quas in compositione uel complicatoꝝ, siue ut cuique appellare libuerit, doctrina deinceps trademus. In priuati aut sermone ad reliquias unitatis solutiones accedendum.

De solutione & tinuitatis in osse. Cap. 9.

Fratio igitur est & tinuitatis in osse solutione: quæquâtu ad intentionem primâ insanabilis existit: quo ad secundam uero quodammodo sanabilis fit. Prima igitur intentione est coactus partium, quæ ob ossis duritie fieri non potest. Secunda, alligatio quæ fit callousupnato partes fractas circum alligante. Calli aut generatio qua quedem ex materia: & a natura fit, est & ad alia communis. Quia uero formam ossi vicinam habet, ex eiusdem fit alimento. Molle uero: & puerile os coalescere potest. Sed per raro fit talis affectus, quin cum altero societur. Magna enim ex parte musculi adiacentes una corporibus alijs, fractis ossibus: patiuntur. Quare & curationis in-

G iiiij

Galenī ars.

Etatio oritur duplex, quarū altera quidē circa ossa, altera uero circa corpora adiacētia uersatur. Sed hec quidē in carnosarū partium cōplicatis dicentur affectibus, nūc uero de fractionibus dicendū. Quoniam enim harum sanitas callositate procurat, ut aut̄ callus generet, propriis ossis alimenti superfluitatē naturae suggerere oportet: hanc uero superfluitatē in qualitate, ac quātitate seruare modū est necessariū. unde & rō uictus est adhibenda: quæ tantū actalem influere ossibus sanguine præparet, qualis & quantus generando callo fit opportunus.

Quoniam uero per fracti ossis cauernas idem effundit sanguis, eiusdē qualitatē, & multitudinem aduertere oportet: atque ita uel sicciorē, uel humidiorē uictū instituere. Sed hæc oīa in libris, in quibus de curādi ratione tractatur, plenius sunt explicata.

De punctura nerui, & chordæ. Ca. 92

Nerui uero, & chordæ pūctura, propter sensus uehemētiā, & qm̄ hæc pars principio cōtinuatur. própta est ad seruox conuulsionē excitandā: ac tun-

preferim cū nihil extrosum expirat
obcācato cutis uulnere. Aperiendū est
igitur atq; exicandum substantia tenui
quæ usque ad imanerui offensi possit pe-
netrare. De his uero exacte dicimus in
libris de arte curādi cōscriptis. In simpli
cibus quidem huius generis affectibus
salubrium causarū forma talis existit n
cōpositis uero cōplicatur ulceribus pri
ma quidē cauitas quā non alterum affe
ctum sed ulceris differentiā esse arbitrā
tur. Est autē non differentia huiuscemodi
res; sed alterū aliqd totius ægridudinis
genus in quo ipsius substantie iactura
facta est. Et quidem curatio in dupli
morbo duplē exigit intētione. Nā cō
tinuitatis solutio, unitate: substētie autē
iactura generatione indiget. Pa uo ue
go supra generationis intētiones exposi
tæ sunt. Q dāut primā quidē hunc affe
ctum oporteat sanare demū unitatē re
stiuere tentare ipsa rerū natura cōmon
strat. Cum itaq; repletū qdē fuetit cauū:
ulcus uero ad æqualitatē perductū: al
terā intentionē aboleri contingit. Nam
media existēte inter labia ulceris ea car-

Galeni aris

ne quæ nuper est genita, partes quidem
distantes uniri est impossibile. uñ fit ut
alia sit intētio p̄quirēda. Intētione autē
cōsequemur, ex eo qđ est scđm naturā
ipsi parti cōparando, erat autē eidē cutē
obduci naturale. Quare hoc ipsum a
nobis p̄curandū, aut si hæc intētio effe
ctum sortiri non pōt simile aliqd cuti,
carnē. s. quæ cutis naturæ uicina sit, ins
taurandū. Est autē hmōi q & sicca & ca
li similitudinē præ se fert. Ad cicatricē
igit̄ obducendā necessaria erūt exicca
tia, ac sine mordacitate adstringētia me
dicamina. Ita & si sordities aliqua fues
tit adnata, intētio quidē erit abster gēdi,
& erit medicamē salubre abstersiūm.
Eorūdem uero materiā in libris, in qui
bus de medicaminib⁹ agit, scripsimus
Et quidē si aliqua inflammatio, uel attri
tio, aut tumor p̄durus, uel mollis, & la
xus cū ulcere fuerint, prius eoz curatio
ni intendere op̄, eas sequēdo uias: ac ras
tiones quas prius exposuimus. Sic & si
aliquid ulceri illabit, ad illabentū cura
tionē intendendū. Eodē pariter modo si
aliqua intemperies ulceratū locū ob sede

est; ad eiusdem intemperiei remedia ante
tea ueniendum. Sed de his qđem satis.

C De speciebus morborum scđm for
mationem. Cap. 93.

Nunc uero trāseundā est ad forma
tionis genus: qđ in plures secat dif
ferentias. At ab eo q̄ euidentissimum exi
stit: exordium est sermonis faciēdū: q̄ ex
figuræ p̄mutatione cōtingit. In his igit̄
qui adhuc crescunt: possibile est p̄ luriū
partium figurā emendare: in his aut q̄ iā
aucti sunt, minime. Intentio tñ quo ad
fieri pōt: curationē adhibere ad p̄trariū
euersionis adducendo. Si uero fractione
aliqua nō recte cōformata: alicuius mē
bri figura fuerit uitiata: cui substātia cal
losa inasci p̄uenerit: siqdē hec adhuc re
cēs extiterit: p̄fringere op̄z: ac rursus re
cte afformare: deinde callū supinducere.

C De obstructione. Cap. 94.

ESt uero & obstructio ex eodem ge
nere ægritudinum, q̄ qđem ex lentis
& crassis humoribus fit: unā & ipsa ha
bens intentionem morbo contrariā: dis
co autem apertioñem. Causæ uero salu
bres sunt abstergentia; atque incidentia

Galeni ars

medicamina . Quæ uero fit a stercore
duro q̄ inter se pit intestinā, primū qui-
dem habebit duritiei remediū ex humi-
dis, pinguibusq; clysteribus, demū ex:
scribus euacuationem exposcet . Quæ
aut̄ a lapide fit in uesica, in pñti quidem
transpositionē regrit, integræ uero sani-
tatis cā, incisionē, & extractionē . Humis-
ditatis aut̄ quæ p̄ter naturam p̄tinetur,
sanatio, in oīmoda euacuatione cōsistit,
quēadmodū etiā in suppurratis . Immo-
dica aut̄ repletio īmodica euacuatione
curatur, ut cū sanguis intra uenas redū-
dat . Sic & quibuscūq; in uentriculo, uel
intestinis, uel arteria aspera, uel pulmo-
ne, pus, aut sanguis continetur, integræ
euacuatio est necessaria : superflu i autē
cibi, aut potus adhuc recētis assumptio
euacuatione corrigit . Quicūq; igitur in
pultnone, uel pectore cōtinent, cū tussi
educuntur, aut a medicaminib; extes-
nuantib;. Quæcunque uero in hepas-
te, uel uenis, uel arterijs, uel renibus au-
per urinam, aut per uentriculū . Sed per
urinā quidē, ab his quæ uehemēter ex:
tentuant: per uentre uero ab his q̄ attrah-

hendi, aut aperiēdi ora uim hñt. Quæ cūq; uero in superiori uentre cōprehendunt, per uomitū, quæ aūt in inferiori, per subductionē. Sed quæcūq; sub cute per sectionē, uel ignē, ut per medicamina adurētia. Sic uero aliquā quæcūq; in aliqua naturali cauitate, ut in thorace. Et ut summatis dicā, quicqd p̄ter natūram in aliquibus partibus cōtinet sanationis intētio est ablatio: quæ si si nō possit, transpositio. Quæ uero non sunt ex genere: præter naturā, at quātitate dānant, in his intētio est abeuacuatio. At inuētio eoꝝ q̄ ad ipsoꝝ sanationē perducunt, partim quidē ex affectu, sed præcipue ex ipsis affectis particulis sumitur.

C De asperitate & leuitate. Cap. 95.

Q uæcūq; partes uero ob id q̄ exaseratæ naturalē amiserint habitudinē, his leuitas naturalis est restituēda, ossa quidē leuigando, arteriā aūt, & lin guā lenitēdo, humidis q̄ nihil mōrdeāt, & lentoꝝ habeāt. Sed q̄buscūq; leuitas inest nō naturalis: asperitas est reuocanda medicaminibus: q̄ sufficiētes abstergant; & parū adstringāt. Quæcūq; uero

Galeni ars

uel obſtructiones , uel anguſtiae mea
tuū alias ſequunt̄ a gritudines , ab illaꝝ
curatione prius eſt incipiendum. Oſten-
ſum ſiquidem eſt in libro de diſferentijs
morboꝝ , & inflāmationibus , & duris
laxiſq; tumoribus , & ſic citatibus , alioq;̄
imodicis , ac præterea uitiosis partiū cō-
tinentiū figuris , ea quā nuper diximus
ſæpius adueniūt : ſicuti & quibusdā tu-
moribus eoꝝ quāe ſunt in ambitu cor-
poꝝ . Quod ſi nōnulla ex pxi me dictis
inuicē cōplicent̄ , uarias habebunt indi-
cationes . Sufficiet aut̄ in uno exēplo ha-
buisse ſermonem , qm̄ de oībus in libris
de arte curādi plenius ſumus exequuti
Supponat cuipiam particulæ multitudi-
nem ſanguinis influi , adeo ut intendant̄
in ea uenæ , nō maiores tantū , ſed et iam
paruꝝ , q̄ prius ſenſum effugiebat , nunc
uero iam plenæ uisu cōprehendunt̄ , ſi
cuti plerūq; in oculis ob tunicae albēdi
nem manifeſtissime patet : par ſiquidem
eſt ꝑ & alia uafa q̄ latent ſenſum iam ,
plena diſtendantur , nōdū & iſfa ob par-
uitatē uisu manifeſta : & iam periculum
iminet , ne quod ex uafis exudat , ad ſpa-

cia uacua, q̄ in medio sunt, affundatur,
aut ne iā paucū aliqd̄ sit effusum. Huius
quidem affectus sanatio int̄entionē hebit
euacuationē, aut, ut manifestiori uoca-
bulo utamur, abeuacuatiōem siquidem
morbis erat īmoderata partis repletio,
Necessarium īgit̄ est, ut aut supfluitas re-
trocedēs euacuet; aut p̄ ipsam patientem
particulā. Retrocedet aut̄: uel impulsa;
uel attracta: uel trasmissa: uel horū uno
aliquo modorū uel oibus. Per locū ue-
ro patientē euacuabit, p̄t̄im q̄dem mani-
feste, & sensibiliter: p̄t̄im uero in uapo-
res resoluta. Si īgit̄ uniuersum corpus
plus equo plenū fuerit: p̄ patientē locū
minime euacuandū. Nam si scarificatio-
nibus aut sectionibus sensiblēr euacua-
bimus: plus rōne excitati doloris attrahē-
mus. Si nō calefaciētibus disp̄ gere tē-
tabimus: plus erit id q̄ ui caloris ad p̄tē
attrahet, quā disp̄ sum. Q̄d̄ si ī eo elabo-
rabim⁹: ut q̄ influxit retrocedat corpus
plenum nō admittet. Ad hāc īgit̄ ambo
totā corp⁹ euacuare oportet aut oīno ad
cōtraria loca retrahere qd̄ patiēti parti-
culæ influat: quo perfecto opere prius a-

Galeniaris

parte repellendum, mox dispergendi
dum. Quāto enim p̄ minora fit, tāto ex
peditor est euacuatio. A patiente uero
loco adstringendo, ac refrigerādo, repel
lemus; sed & exinanita loca attrahūt ad
se ipsa quæcūq; reperiuntur. Hoc si
qdē ostēsum est in eo uolumine, in quo
de potētijs naturalibus agit, & uasa pre
terea uigore ex medicaminib; adstrin-
gentibus addito, a se ad alia remittēt. Si
igitur hac uia superfluū oē retrocesserit
bene seres hēt. At si aliqd fuerit in pars
te retentū, coniecturandū erit id lentum
ac crassum existere: atq; ea ratione iā cos
actū atq; a districtū, ut cū difficultate sol
ui possit. Fieri aut pōt, ēt si nō eius natu
ræ sit, ut ad spatia que in medio, sit effus
sum. in quo casu tūc ad id ueniendum
esse tēpus suadet, ut hoc ipsum qd̄ reli
quā est p̄ patiētē locū euacuemus, ita p̄
nendo supra iacentibus partibus ea, q̄ io
fluentē humorē repellēdi uim hñt. Mñ
xime uero euacuabis, si in spatijs intera
medijs aliqd p̄tineri cōiectura asseques
ris, & scarificationū auxilio, & medica-
minū q̄ uim hēant, dispergendi. Sed qm̄
hac oīa

Medicinalis.

57

hæc oīa uires calidas habēt, eiusdē uero
tēperatuā opus ē, mordere quād o mo-
duū ex cesserit, cauēda ex eis sunt uehe-
mentissime calida, ac tum p̄alērtim cū
patiēs locus iter summa fuerit neque, n.
paruus excitabitur dolor, si p̄ter p̄priū
affectū insup. moderatur, omnisq; præs-
tere dolor flunctiones commouet. Q d̄
igitur mediocrē caliditatē obtinet, i his
sensum doloris nō inuehit; atq; eo am-
plius omni dolore uacat, si humidū ex-
titerit. Et quidē quicquid per sūma hæz-
ret, potens est id medicamen disper gere:
q; etiā ualidas nō habuerit ad disper gē-
dum uires. Quod si summæ quidē par-
tes omni noxa caruerint, id uero q; euā
curari oporteat i penitioribus partibus
fuerit intēdendus, atque augēdus dispe-
gentis medicaminis calor, cū dubitādū
sit ne priusq; profundas attigerit partes.
interim uires amittat; neque tamē ex eo
superiores partes aliquē dolorē sentiēt,
cū omni uacēt affectu. Quare nūc hæc
duo simul inuitat ad calidorum pariter
atque acriū medicaminū usum, & sūmæ
partes quaē tolerant, & profundæ quaē

H

Galeni ars

Egent. Hæc igitur ex patiente particula
indicatio assumebatur. Deinceps uero,
si quid ad sanitatem deficiat consideres-
mus, neq; enim parum aliquid deesse ui-
detur. Affectæ partes, in quibus fluctio-
nis superfluitas retinetur, nōnullæ qdē
igitur raræ, & laxæ, & molles natura exi-
stunt: nonnullæ autē densæ, & pressæ, ac
duræ. Priores igitur facile euacuant re-
liquæ autē acrioribus euacuantibus, ac
præterea tenuiores partes habentibus,
egent: atq; eo etiam magis quanto pro-
fundiore situm habuerint. Hæc igitur tibi
rursus sit indicatio, altera a particulae pa-
tentis substātia: alia uera a formatione
simul, ac situ. Supponatur enim, si ita cō-
tigerit, in hepate esse proxime dictū affe-
ctū, in angustis uasorū finibus intrusis
humoribus, qui uellenti, ac tenaces, uel
crassi existāt, uel superabūdent. Nōne in
prōptu est, primum quidē crassitiē, una
cum lentore, & tenacitate, cibis, ac potis-
bus extenuatiibus, ad subtiliorū partium
substantiam transferri oportere? Secūdo
autem loco non per angustos, atq; inu-
sibiles, sed latiores meatus quicquid ini-

festū existit esse euacuandum? Sunt enim
in hepate uenæ non minus amplitudine
quā numero excedentes: terminātur aut
hæ quidē in gibbis ad uenam cauā, hæ
uero in cauis ad portam. Vnde haud dif-
ficile tibi futurū ubi cūq; pressi, ac stipas
ti humores fuerint, eosdē expedite euacuare,
trahēdo qdē ad uentrē cum his q
attrahēdi uim habent medicaminibus,
quicūq; ex ipsis in uenis ad caua hepatis
pertinentibus aceruari, ad urinæ uero
meatus p̄mouēdo p̄ cauā uenā qcunq;
in uenis ad eā pertinentibus sunt. Sed p̄ter
supradictas alia est indicatio ab hepate
ipso, ueluti a uenæ principio: nam cum
non tantū seipsum regere natura aptum
sit, ut pleræq; animalis partes, sed uenis
præterea uirtutē largiatur periculā imi-
net, ne si eius uigor madefacientibus, ac
relaxatibus cataplasmatibus fuerit reso-
lutes: & ipsum primū, ad sui opus atq;
omnes subinde uenæ eius ratione imbe-
cilles efficiantur. Quare in eius curatio-
nibus aliqua ex astringentibus medica-
minibus miscere oportet. Sed quoniam
in profundo admodum loco situm, est,

H ij

Galeni ars

Dubitandum erit ne adstringentis medicamen
minis uis debilitetur: nisi ab aliqua altera
subtilius partium substancia q̄li sarama-
tum est traducatur. Melius ño fuerit, si
& ipsum adstringens medicamentum unum
ptinus ex aromatum ḡnie fuerit: nam si
duas habuerit natura insitae qualitates:
ac potestates, ualētius operabitur. Et q̄
dem euacuet qd̄ pr̄ter naturā in mem-
brū p̄fluxit. Seruet autē humor modum
nature conuenientē. Quare & illa a iad-
uersio a nobis ē in hoc adhibēda, negd̄
ab humoris cōfluentis qualitate, eiusdē-
mēbri tēperies sit alterata: si pituita na-
turā tenuerit ad frigiditatē: si ño bilis,
ad caliditatē ut hanc ipsam curātes intē-
periē sanitati restituamus. Curabimus
aut̄ contrariam ex aduerso afferētes qua-
litatē: quēadmodū in intēperatura q̄c cu-
ratiōibus diximus, quātum unumqđ q̄
calidius, aut frigidius factum est, tñ re-
frigerātes aut calefaciētes. Quār̄ ut hic
cursus agnoscēda est ipsius scđm natu-
rā tēpies nā quo pacto sciemus quātum
in frigiditate ac caliditate a naturā mō-
recesserit, aut quādo a frigefaciendo su-

Medicinalis.

59

per sedebimus, si nos latuerit, ea quæ est
scđm naturā caliditas. Ita uero & si frigidius effectū calefaciemus, ignorantes
frigiditatis naturalis modū: neq; oppor-
tune calefacere neq; in tempore a calefa-
ciendo desistere poterimus.

De morbo secundū numerū. **Ca. 96.**

Sed quoniā de his satis diximus, tran-
sire iā tēpus ad ea in qbus numerus
non est secūdū naturā. Cū uero duplex
sit eorū differētia quibus quidē aliqua
particula deficit, his intētio est alteram
efficere subministrando naturæ, eo qua
diximus paulo ante, modo. At quibus
superabundat, hāc resecare oportet, aut
scalpello, aut igne, aut medicamine, qđ
urendi uim habet. Hāc igitur oīa sanare
possibile est; at non æquæ omnia genera-
ri possunt, ut in libro d semine diximus
Quædā uero sunt: quæ & si generari nō
possunt, licet tamē pro ipsis alterū effice-
re: quēadmodum in osse ex toto sublato
alterā substantiā in eius sede reponere,
carne, atq; osse differentē: est enim quæ
in eius gignitur loco quædā ueluti caro
callosa uel callus carnosus, & processu-

H ii j

Galeni ars

temporis magis, ac magis ad calliduram
tiem transfertur cum ab initio carnis po-
tius imitetur naturam. Quaecunq; no pte
sublata cu neque eandem secundum speciem
substantiam neque similem efficere pos-
sumus tertia nobis intentio quedam de-
corem inuenire quemadmodum in mu-
tilationibus.

De morbo secundum magnitudinem. C. 97.

Communicat autem hoc genus totum
cum eo quod ad magnitudinem per-
tinet: Nam quocunq; ex eo est secundum
naturam illi propinquum existit. Id no tam
separatum est, ac seperatum qd inter ea
qua sunt e genere non naturali conume-
ratur: in quo quidem prima intentio est ab-
latio. si uero haec impossibilis existat: se-
cunda est transpositio quemadmodum in suf-
fusionibus. Quaecunq; uero non integris
partibus sed partium tantummodo particu-
lis deficiunt aut excedunt naturae modum
refectio quidem uel generatio in his
qua deficiunt ablacio uero & abolitio in
his qua superabundant. Quare neque in
ipsis altera intentio: neque medicaminum
forma genere diversa.

C De morbo secundum situm. Cap. 98.

S Ed iā ueniēdū ē ad reliquā salubriū
causarū genus: q̄ ea corpa emendat
quæ i situ sunt uitiata: ueluti luxatiōes:
& itestinū in scorto. Fit aut̄ hoc ex uiolē
ta tentione, atq̄ ipulsu. Hoc nō ex dila-
tato: ac rupto p̄tinēte. Quare & duplex
sanādi modus alter qdem ad oppositā p-
tē ei a q̄ fcā est p̄mutatio itēdendo, atq̄
impellēdo: alter vero id qd̄ p̄tinet firmā-
us solidiusq̄ reddēdo. Quibus nō uijs:
ac rēnibus singula inueniri possunt: in
libris de arte curandi explanauiimus.

C De causis pr̄seruatiuis. Cap. 99.

C Onsequēs ē, ut ea oia exequamur
quæcūq̄ in superiori sermone dicere
distulim⁹. Vocat̄ at eadē p̄seruatiua. Est
at̄ hoc triplex scđm gen⁹ differētia. Prīa
quidē hoīs q̄ integra fruiſ sanitate; scđa
vero eius q̄ nō i⁹ gre ualet: tertia eius q̄
æ grotat. Primū igit̄ genus ad salubrem
attinet artē atq̄ i duas, ut antea diximus
diuidit p̄tes: scđm nō ad p̄seruatiā spe
stat: tertiu ad curatiā. Hoc autē uniuers
sus genus circa hūores p̄cipue negocia
quos neq̄ lētos eēlop̄, neq̄ crassos, neq̄

H 111j

Galenī ars

aquo sōs neq; plurimos neq; uehemens
ter calidos, aut frigidos, neq; mordaces
neq; putredini obnoxios, neque ueneni
naturæ affines. Nā ubi aucti fuerint ges-
terant morbos. Augentur uero nōn q;
eadē ex causa quæ eos ab initio genera-
uit. Illud aut̄ plerūq; accidit, ut sua alte-
ratione inficiant eos qui sunt in corpore
humores. Intētio uero, & horū sanatio-
nis duplex existit, alteratio, atq; euacua-
tio. Alterant̄ igit̄ uel ab ipso corpore cō-
cocti, aut ab aliquibus alijs facultatibus
que uim medicatiuā hñt: e quorū nume-
ro ēt sunt ea quæ exitialiū fecarū uene-
nis aduersant̄, ac præterea pharmacā q;
uenena appellantur transmutant. Eua-
cuant̄ aut̄ satis calidis medicaminibus,
& purgationibus, & clysteribus, & su-
doribus, & uomitibus. Hæ qdē igit̄ sunt
cōmunes euacuationes. Propriæ autem
ex locis in quibus coaceruant̄, assumun-
tur ut i libris de salubribus ostēdimus
tertio præsertim, ac quarto. iā in qbus d̄
lassitudinibus egimus, ac religs disposi-
tionib; quæ lassitudini natura p̄ximæ
sunt. Promptius enim euacuant̄ p̄uen-

trem quæcūq; in primis uenis cōtinent
supfluitates, quæ aut in his quæ in hepā
te sunt, per urine meatus at que in toto
corpe, per sudorem; sicuti quæ in capite
uel per palatū, uel p̄ nares, uel p̄ utruncq;
quæ uero sunt in spatijs pectoris laxio
ribus, p̄ guttur simul cū tussi, quæ i reni
bus sunt, uel uesica, p̄ urinā. At atrahen
di ex omni loco ad oppositas p̄tes cōis
indicatio ē, ad quā maxime distantia: de
riuatio uero ad uicina. Quæcūque uero
huiuscemodi curāt dispositio nē, causas
salubres appellamus: sicuti insalubres
eas q̄ adaugēt: & neutras, quæ neque ob
sunt: neq; iuuāt. Posset uero q̄ spīā, neq;
omnino causas appellare, quē adm odū
maior pars sophistarū, qui rerū quidem
differentiā inuenire contēnunt: plurimū
uero tēporis in nominibus p̄terāt, p̄tra
quos in alijs uberius disseruimus. At p̄s
quidē artis pr̄seruatiua talis est.

T De parte artis que conualecentes
reficit, & senibus p̄gruit. C. 100.

Q Væ autē reficit, atque restaurat, in
conualescētibus, ac senibus locum
habet q̄ nō sit horū dispositio, & aqbus

Galeni ars

precipue causis, ad naturalem reducitur
habitum, in libris in quibus de medendi ar-
te tractauimus, abunde explicauimus
sed nunc per capita dicetur. Dispositio quae-
dem igitur talis est, optimus quidem, sed
exiguus est sanguis, atque una cum ipso spi-
ritu animali, atque uitali. Ipsae vero par-
ticulae solidae sicciores, & idcirco eorum
vires sunt imbecilliores, atque earundem
ratione corpus uniuersum frigidius cause
vero salubres quam hanc emendant disposi-
tionem, ut uno comprehendam capite, sunt
quaecunque presentaneum, atque secundum exhibe-
nt alimentum. Secundum partem autem,
in motibus moderatis, & cibis, potibus
que ac somnis persistunt. Sunt uero motus
materiae, uehichula, ambulatioes frictio-
nes & balnearia: & ubi non posse ex his
profecisse senserint paulatim se ad con-
sueta opera transferant. Cibos autem assumant
in principio quidem humidos, & cocomiti
faciles ne frigidos, ac cum progressi fues-
sent, eos etiam qui plurimum praestat alimen-
tum. Potus vero opportunus est, uinum:
et atatem quidem hinc mediocrem in substâ-
lia autem primum atque plucidum; & scilicet

uel subflauū uel subalbum existat atque
suauiter olens gustui uero neq; aqueum
omnino neq; cū aliqua insigni qualita-
te aut dulcedine aut acritudine aut ama-
ritudine sentiatur. Ut autē proxime dixi
mus de hisce omnibus in libris de arte
curandi cōscriptis plenius differuimus
Num enim neq; oīa particulatim recen-
sere ē nostri propositi institutū sed solū
capitū mentionē facere intēdimus eorū
quæ in alijs uoluminibus latius explica-
uimus. Quorū omniū si prius & nume-
rum & qualitatem exposuero finē libro
imponā. Diximus itaq; prius: q; alter ē
liber i quo de cōstitutione artis medicī
næ differuimus: antecedunt autē eū alijs
duo de cōstitutione artiū sed hi quidem
una cum hoc cui nunc extremā manum
adiecimus seorsū sunt a ab alijs libris i
quibus plenior doctrina explicetur. Illi
uero talē iter se ordinē hñt. De elemētis
qdē scđm Hippocratē liber unus. Post
nūc autē tres de tēperaturis ex qbus qdē
duo sunt de tēperaturis animaliū tertius
uero de his quæ simpliciū medicaminū
sunt. Quāobrē & tractatū illum i quo

Galeni ars

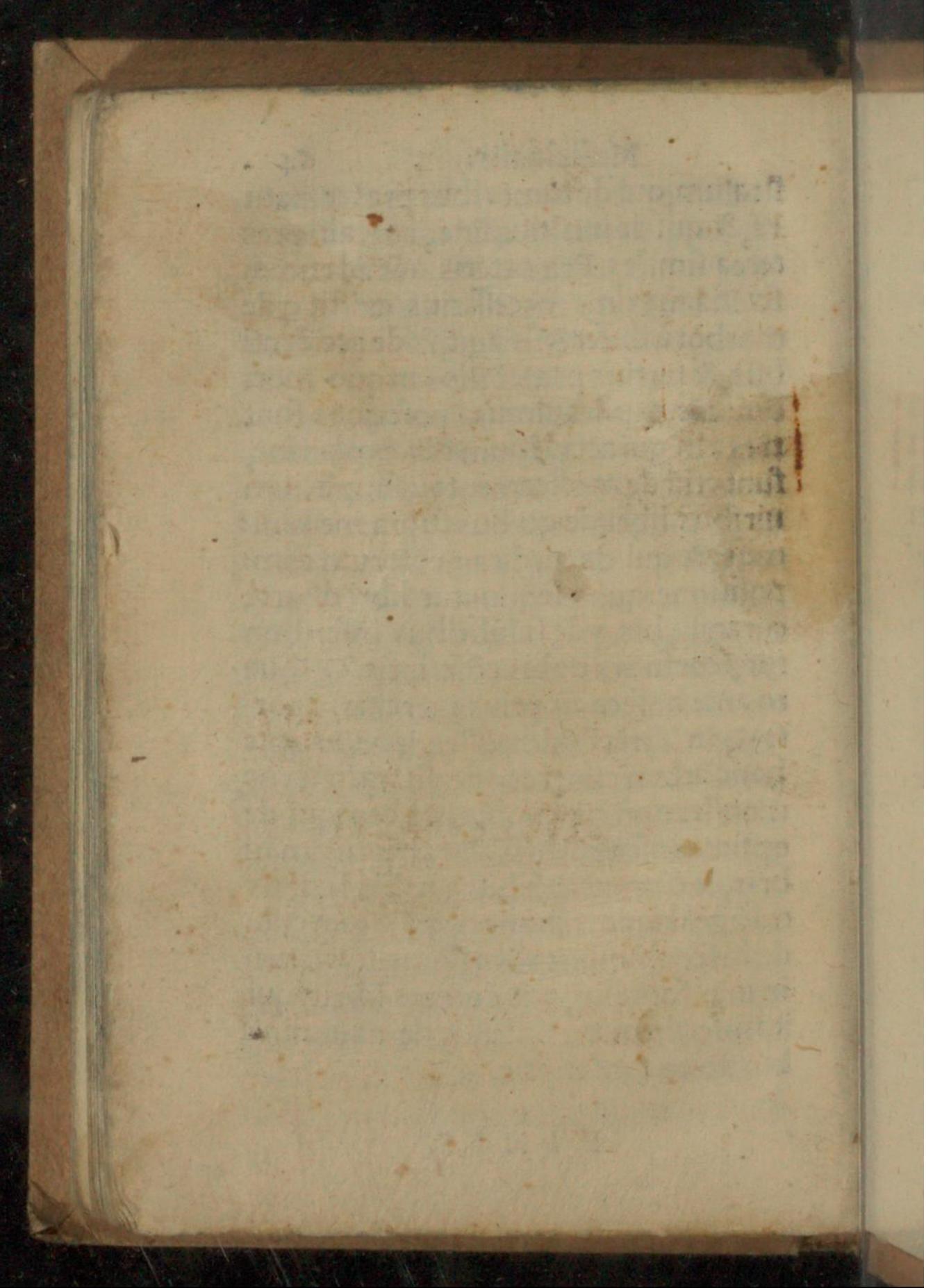
De simpliciū medicaminū potestatibus agitur, nemo recte intelligētia asseq pōt nisi prius tertij libri de tēperaturis integrā cognitionē fuerit adeptus. Est & ali us liber pius, q̄ ordine sequit̄ duos pri res alios de tēperaturis inscribit̄ autē d̄ inæquali temperatura. Similiter aut̄, Sc hūc alii duo parui, alter quidē de optia corporis cōstitutione, alter de bono has bitu. Alius uero tractatus est qui tres cō plectitur libros de potētijs naturalibus: quē si quis legere uelit, post librū detē peraturis, siue post librum de elemētis, utrūq̄ erit 2 sentaneū Post hunc in plū ribus alijs libris de operationibus anis malibus differuimus, sed qm̄ ad eaꝝ de monstrationes nō parū cōferunt quā p fectiones ostenduntur, in illis exercitari oportet. Est aut̄ maxime inter alios utilis ill e tractatus qui de sectionū aggres sibus inscribitur. Alij aut̄ sunt post eū plures duo quidē de discordia sectionis unus uero de sectione mortuorum post quos sequunt̄ hi in quibus agitur de se ctione uiuorū. In alijs uero quibusdam particulatim ob eos scripsimus qui ite

ducuntur de ossibus; se^tio quoque mu-
sculoꝝ & neruoꝝ & arteriarum & uena-
rum & quedam alia huiuscemodi ex eo
dem numero existunt & liber etiam in
quo querit nūqd in arterijs cōtinetur
sanguis naturaliter. Qui nō earundem
partium operationes demonstrat duo qui
dem sunt de motu musculoꝝ tri es autē
de pectoris & pulmōis motu; post quos
sequitur liber de causis respirationis post
hunc liber de uoce. De principatu autē
anime & de omnibus alijs que de natu-
ralibus uel animalibus operationibus
in questionē trahunt; in longo uolumi
ne scripsimus: q de dogmatibus Socrati-
cīs; & Platonis inscribit. Ad eiusdē ges-
neris cōtemplationē pertinet liber: de se-
mine seorsum cōscriptus; & amplius dī-
sectione scđm Hippocratē: quos omnes
ordine sequit tractatio dī utilitate ptiū.
Ad dignoscēdas autē egritudines: utilis
est liber in quo de mēbrorū passionibus
agit: itidem & ille in quo de pulsibus
scribit: in quo & pre cognitiones edoce-
mus. Librū uero de pulsibus precedat
alijs duo; alter q de usū respirationis: &c

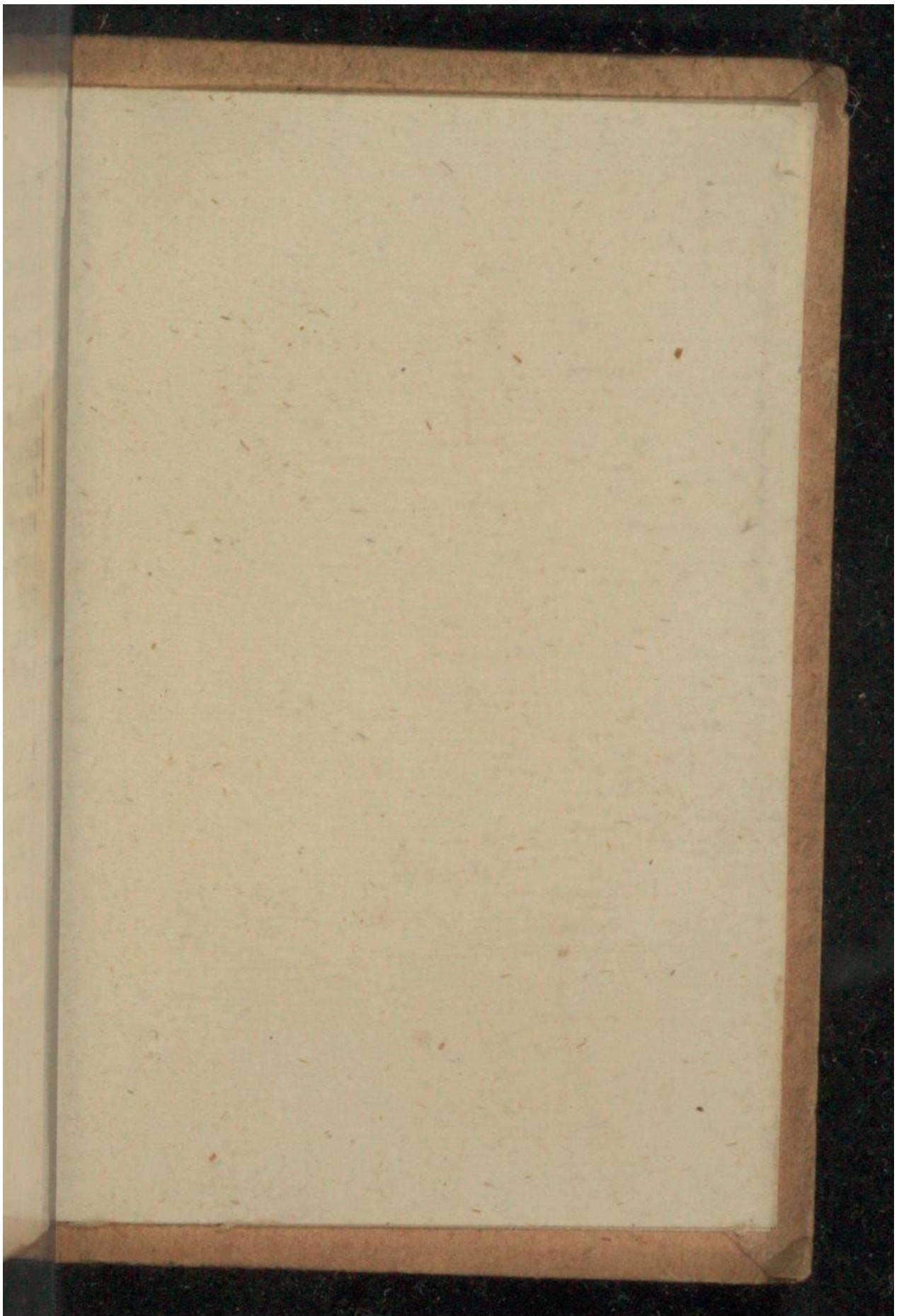
Galenii ars iLLesM
qui de usu pulsuum. Is uero de pulsibus
in quatuor diuidit ptes, primā q̄ eoꝝ dif-
ferētias, sc̄ dīm q̄ dignotiones, tertia q̄ eoꝝ
cās, quartā quā ilā quā per eosdē fit, cō-
tinet precognitionem. Ex eodem genere
est ille qui his qui introducuntur, de pul-
sibus scriptus est. At uero in animo est
alium scribere librum, ueluti quoddam
omnium istorum compendium, quem
inscribam, uel artem de pulsibus, uel cō-
pendium. Ad hanc quoque iuvant cons-
templationem, quā a me exponuntur,
& simul iudicantur in libro Archigenis
de pulsibus. Ad præcognitionē aut̄ plu-
rimū cōfert liber de crisibus, id est decre-
tis naturae, quē præcedit alter de decre-
torijs diebus. Sed liber etiā qui de diffici-
li anhelitu inscribit, & ad dignoscendū
præsentē affectū, & ad præsciēda bona,
uel mala quā agrotanti sunt euentura,
conducit. Hi igit̄ omnes, atq̄ una cum
ipsis tractatus quidā uno tantū libro cō-
prehensi cognitu utiles sunt, sicuti illis
q̄ de præcipiētibus causis inscribit, & dī
medicinali experiētia, & de extenuante
uictu, & quide uenraū sectione ad Erasī

Stratum, qui de tumoribus præter natu-
rā, & qui de multitudine, atq; alijs præ-
terea similes. Præcateris aut ad curādi-
sciētiā maxime necessarius existit q; de
morbōrum differētijs agit, & de accidenti-
bus, & tertius præter illos in quo mor-
bōꝝ cās explicauimus: post quos sunt
tres alijs qui accidētium cās explanant,
sunt etiā de medicamentoꝝ simplicium
uiribus libri, de quibus supra memini-
mus, & qui de medicamentorum com-
positione: quos sequuntur libri de arte
curandi, his q; de salubribus inscribun-
tur, seorsum a nobis cōscriptis. Q; d'ue-
ro ante hōsece os prius exercitari opor-
teat, in libris de demōstratione. Si quis
hanc artem cum ratione sit tractaturus
monstrum est a nobis, in libro 'qui de
optima inscribit h̄ſi'. De alijs autem li-
bris, & cōmentatiōibus a nobis scriptis
trāſigē nunc minime necessarium cum
de hisce omnibus alibi simus tractaturi
in uno fortassis, aut cōuobus libris qui
ita inscribentur, Galenus de uolumini-
bus ab eo conscriptis.

F I N I S.



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A



Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
2552/A